(50)

144

SSAB

1945

Inhopplingschema

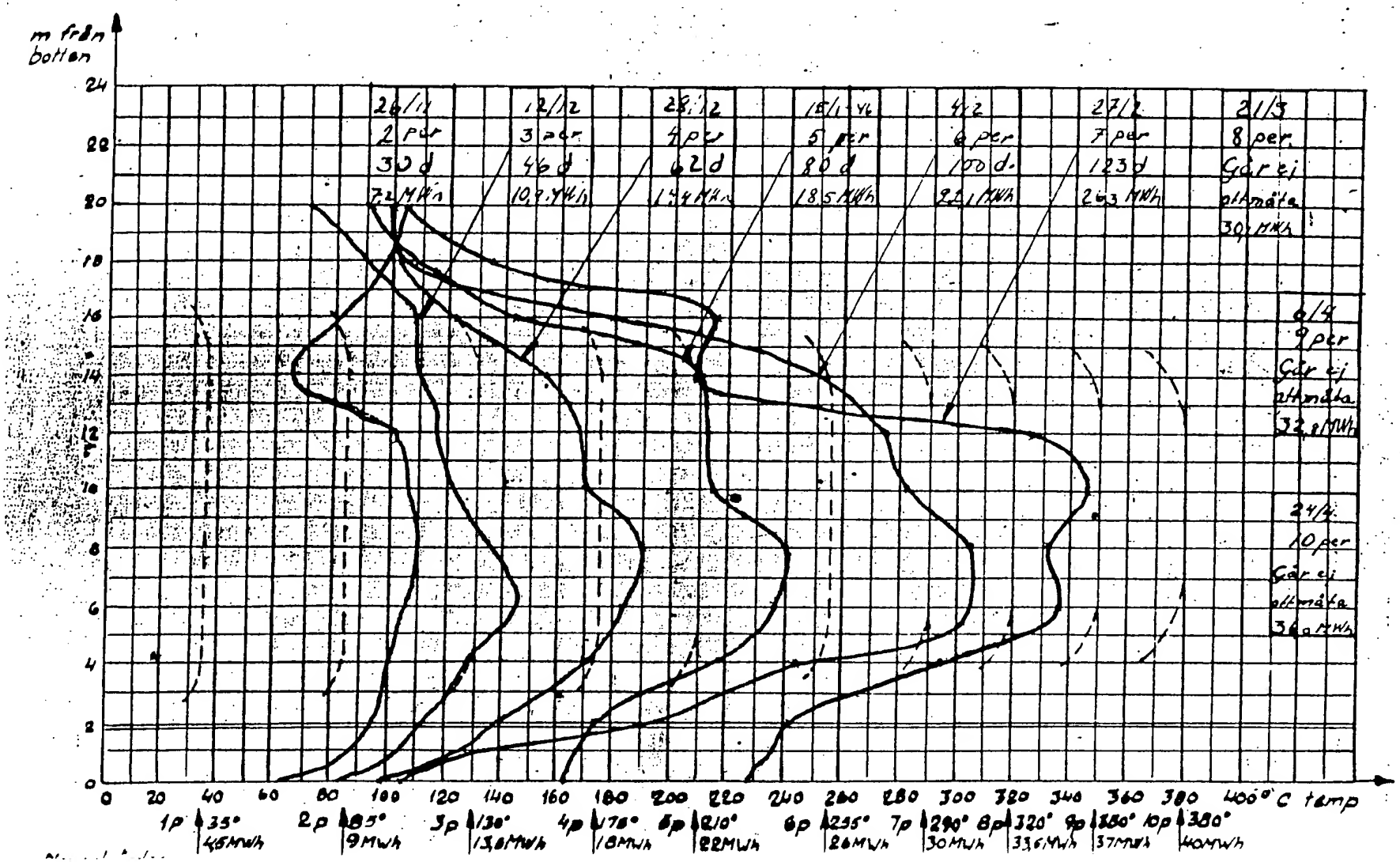
Norrtorp II

20/3 – 17/8

Vertikala temperaturkurvor Rad 39 N , Sektion .. II .. , Norrtorp II.

Inkopplad d. 17/10. 1945 – 25/4 1945 = 180 dygn.

Hål nr N39 / 24



SVENSKA SKIFFEROLJE A:B.
Ljungaverksamhetsområdet

KURVBLAD Lj 1-221 DIARIE Nr 10.953

3 MAJ 1946

DIAGRAM .....
Bl. .....
Rap nr Lj-.....

Svenska [illegible]oljo A.B. Ljungströmsanl.	Produktionsmätningar Fältet, Norrtorp II.	194.

Datum 31./12. 1946.

Oljemätningar.

Pumpresultat: .... 48,071 l. Pumptid kl. 7.35 – kl. 12.50

Pejl.resultat:

	Oljenivå I	Oljenivå II	Motsv. volym.
Tank no. 3	2,072	240	43.440
4	540	278	4.950
			48.390

Produktion:

Olja i systemet: Konstant	9000	l.
Södra avsk: Antal kranar olja 6	3000	l.
Norra avsk: Antal kranar olja 6	3000	l.
Stora avsk: Antal kranar olja 7	7000	l.
Summa olja i syst	22000	l.
Föreg. dygns olja i syst	22000	l.
Diff	± 0	l.
Föreg. dags total.prod.	49127021	
Dygnets prod. vid + 15° ± diff.	48263	
Total oljeproduktion	49175284	l.

Gasmätningar.

Avläsning å strypfläns.

Kl.	8	12	16	20	24	4				M.v.	m³/h
Avläsn. MM.	25	25	25	25	24	25				24,83	"

Vattenmätningar.

Pejl.resultat:

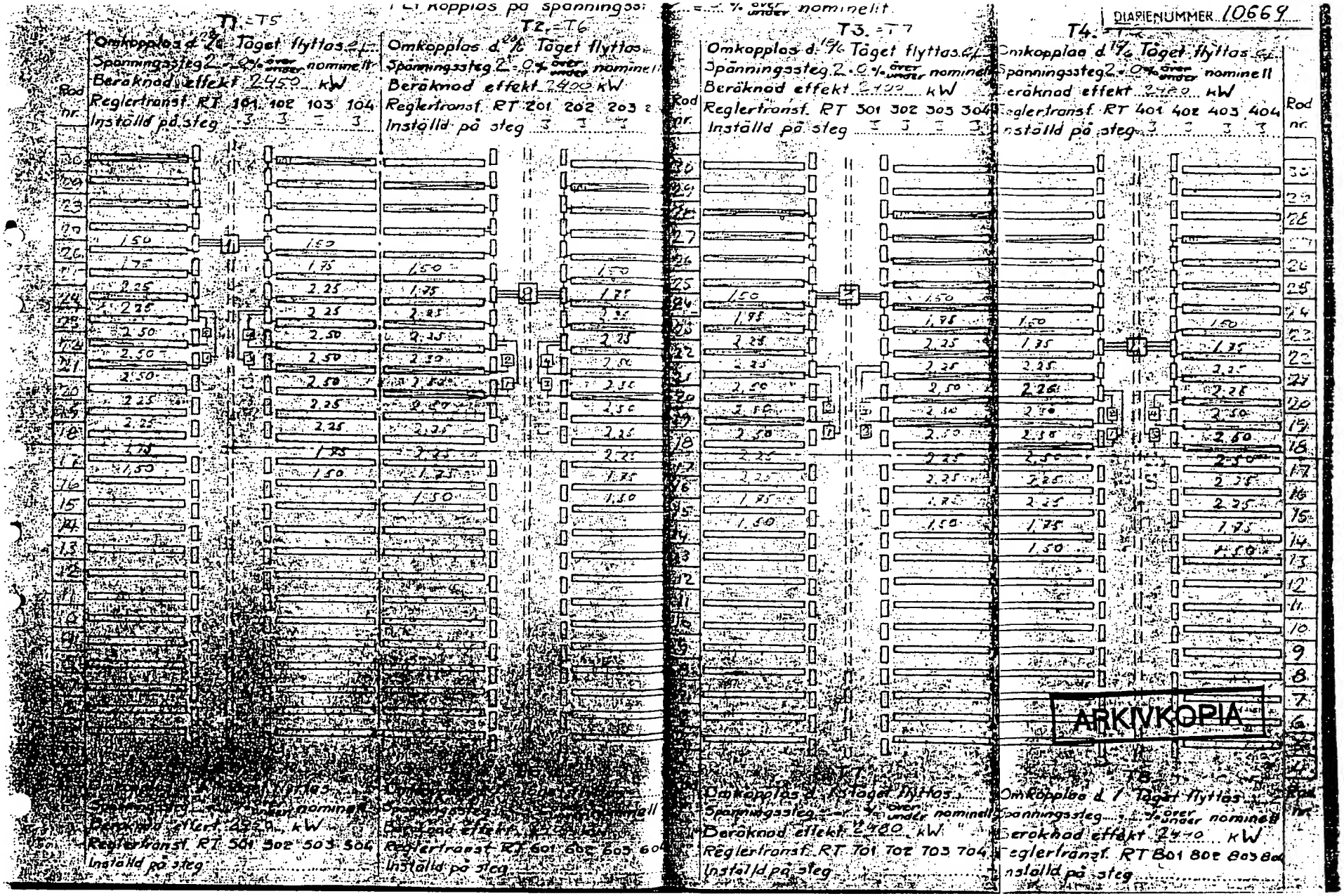
		Vattennivå I mm. Hg.	Vattennivå II. mm.Hg.	Tid tim.	l/h
Tank no. V	Skift 7-15	41	59	2	2800
	" 15-23	40	59	2	2950
	" 23-7	35	55	2	3050
				M.v.	2935

Sammanfattning

Olja	2045 l/h
Gas	2010 m³/h
H_2O	2935 l/h

Bearb. d. / 194	Anmärkn.: 47981 [illegible]

DIARIENUMMER 10669



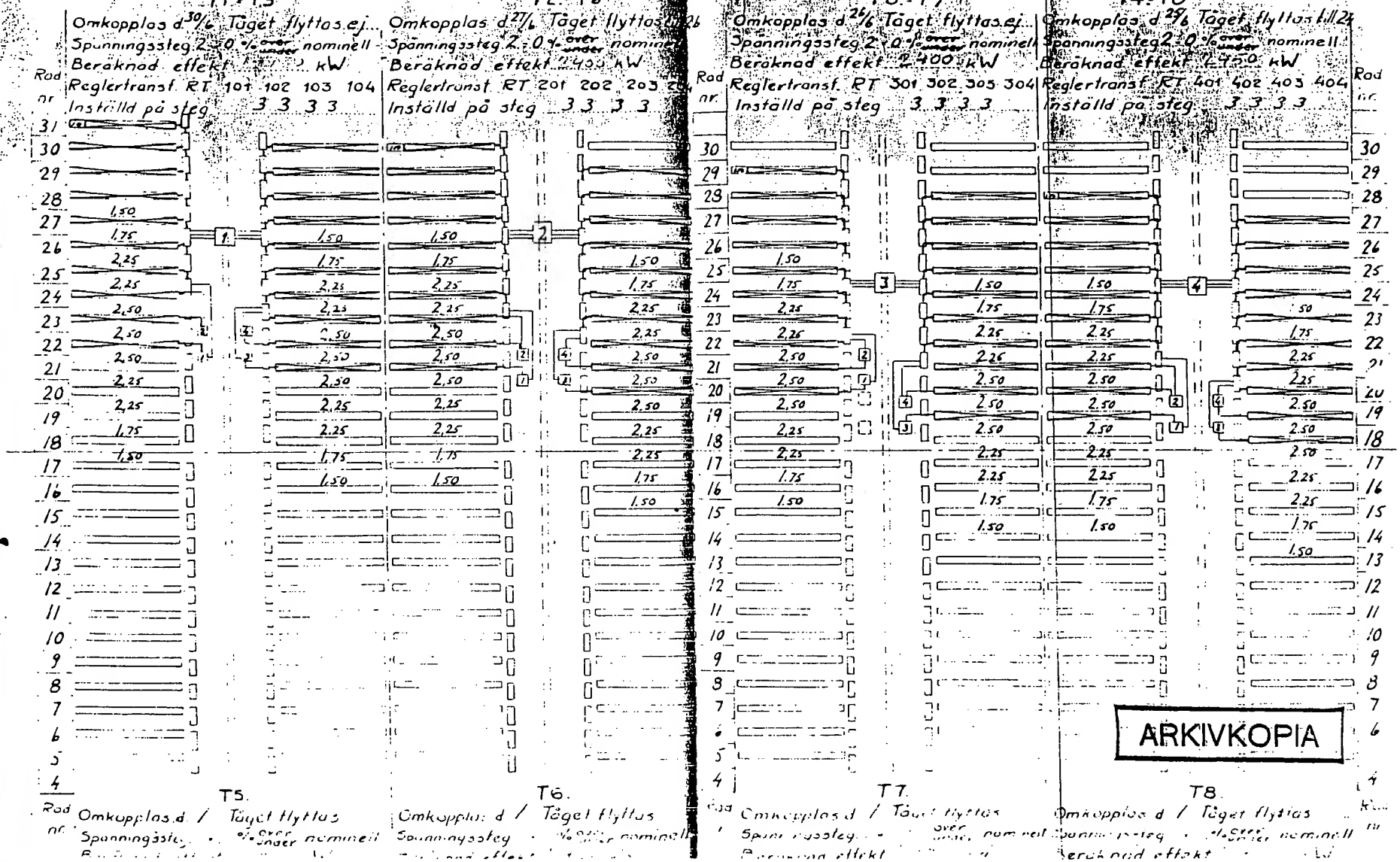
ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkopplingstill period 28a Norrtorp II.

4-250

10670

T21 kopplas på spänningssteg ... 0% över/under nominellt.



ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkop…ng till period 286 Norrtorp II

4-252

10674

T21 kopplas på spänningssteg … % över nominellt

T1.-T5

Omkopplas d. 6/7 Tåget flyttas 2/…
Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2380 kW
Reglertransf. RT 101 102 103 104
Inställd på steg 3 3 3 3

T2.-T6

Omkopplas d. 6/7 Tåget flyttas 2/…
Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2390 kW
Reglertransf. RT 201 202 203 2…
Inställd på steg 3 3 3 3

T3.-T7

Omkopplas d. 3/5 Tåget flyttas 4/…
Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2460 kW
Reglertransf. RT 301 302 303 304
Inställd på steg 3 3 3 3

T4.-T8

Omkopplas d. 3/5 Tåget flyttas 4/…
Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2400 kW
Reglertransf. RT 401 402 403 404
Inställd på steg 3 3 3 3

Rad nr. 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5

T5.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över/under nominell
Beräknad effekt 2340 kW

T6.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över/under nominell

T7.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över/under nominell

T8.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över/under nominell

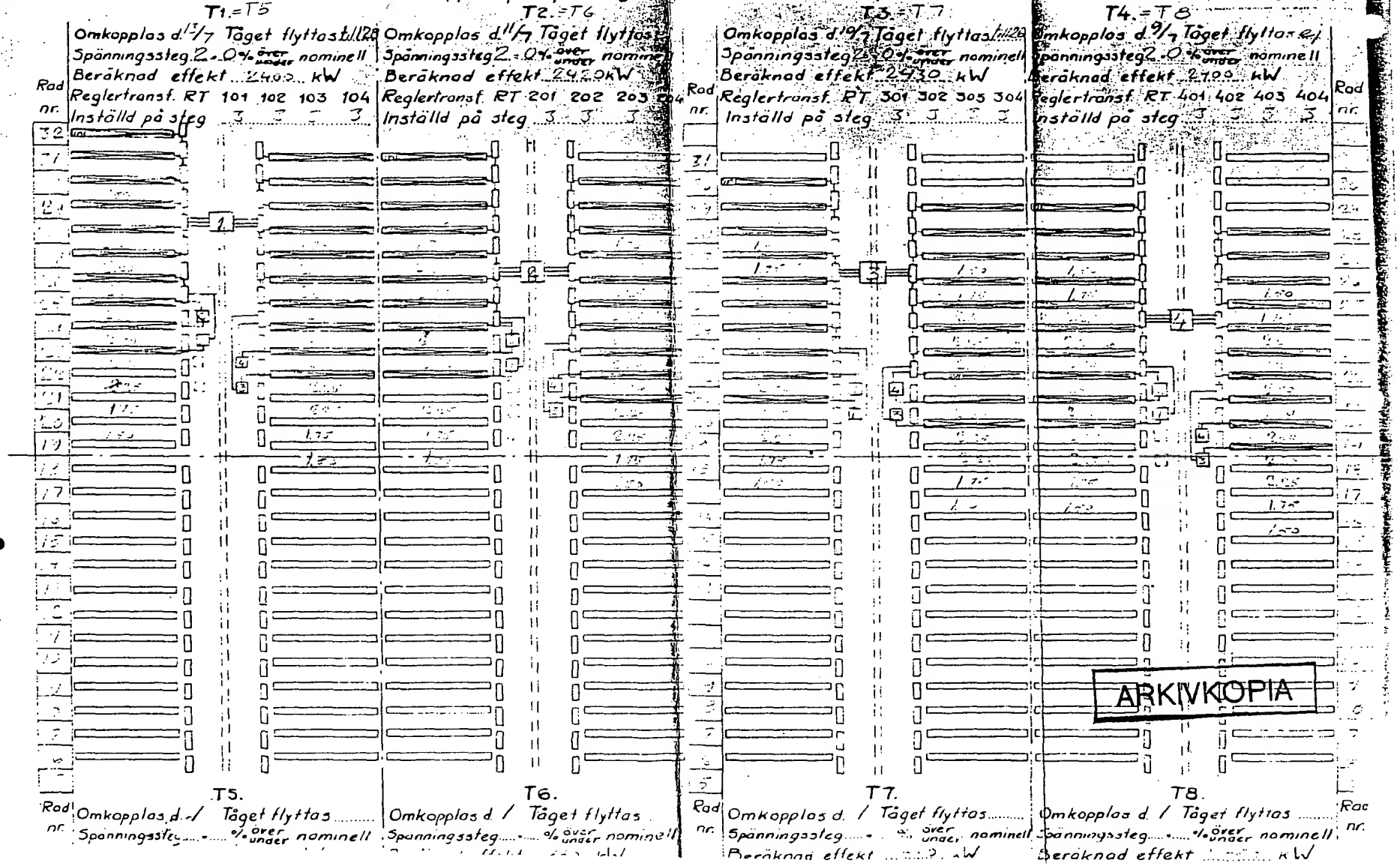
ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 2:a Norrtorp II

4-253

10677

T21 kopplas på spänningssteg −2 % över/under nominellt.

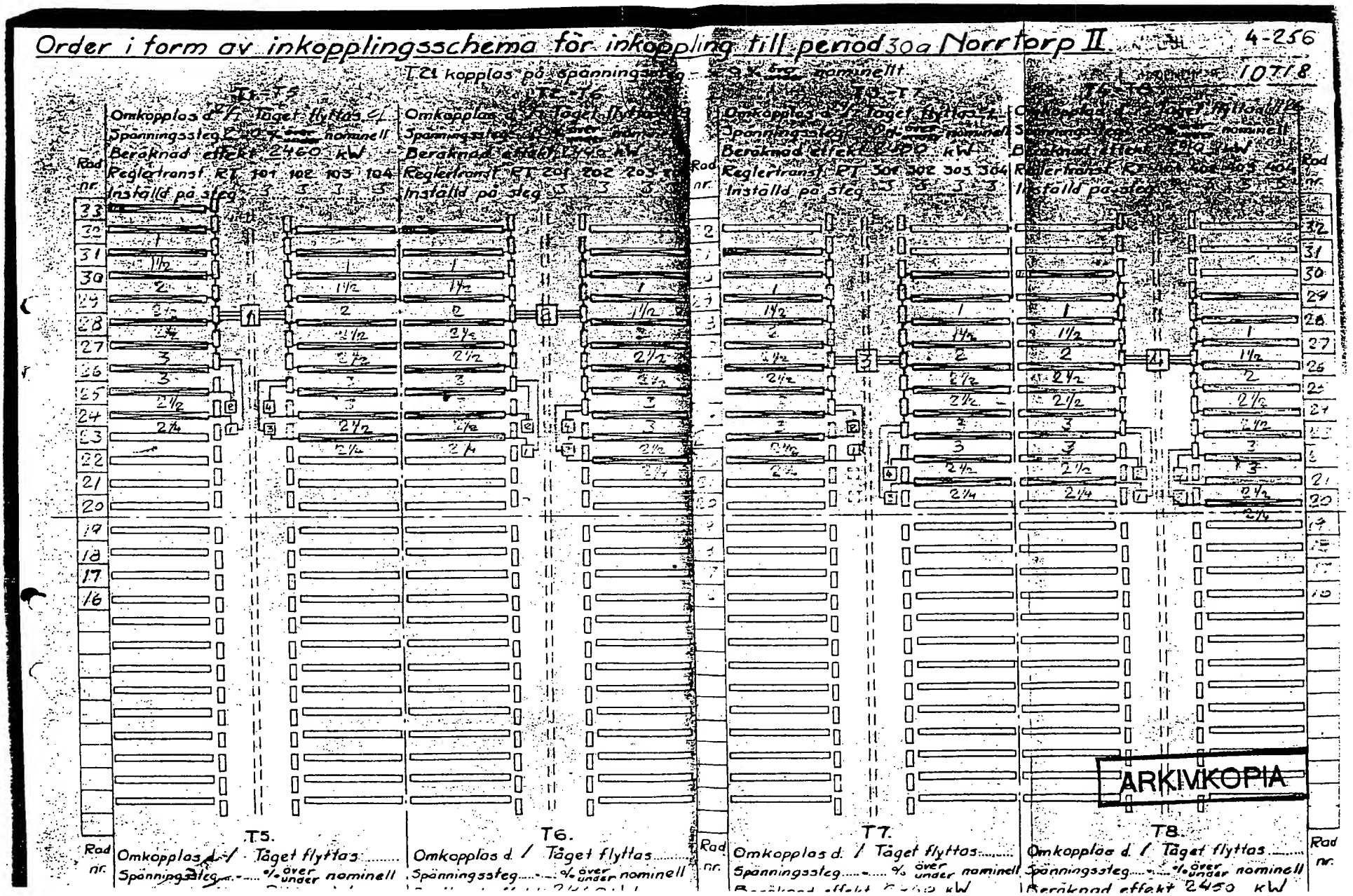


ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 30a Norrtorp II

4-256

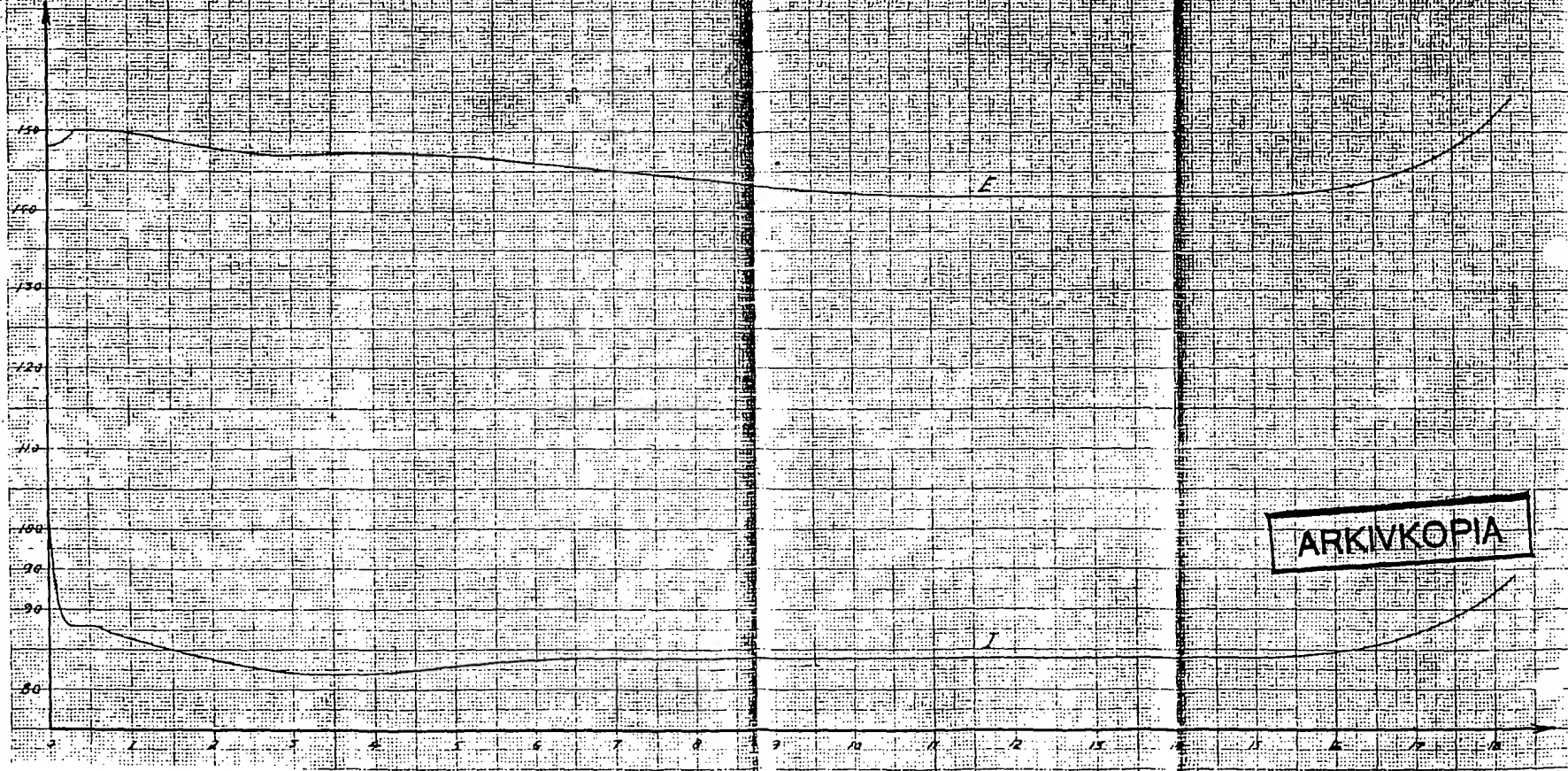
1077.8



4-257 10719

Ström och spänningsvariation vid inkoppling av [illegible] element.

4-257 10719

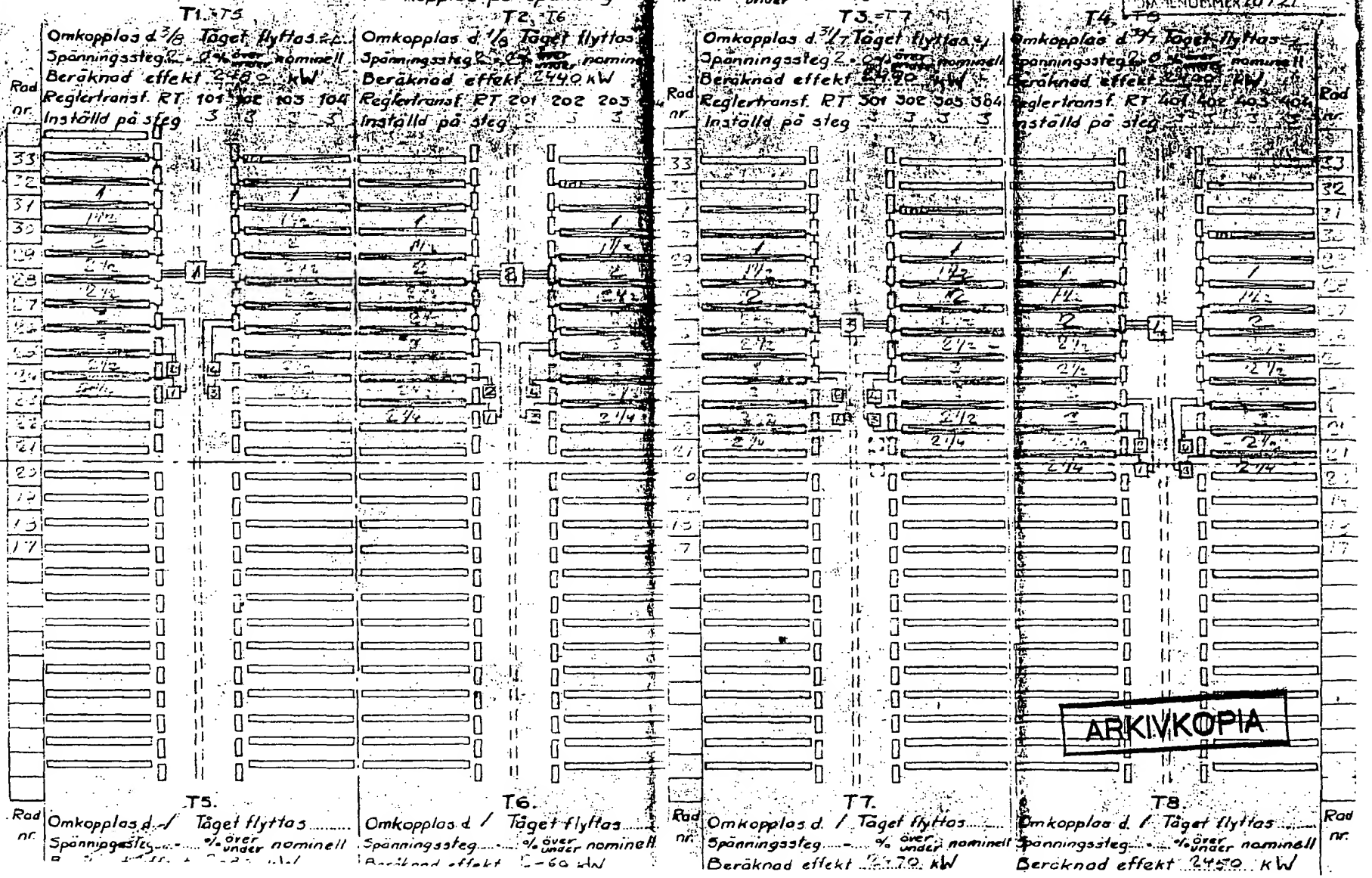


ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkop[illegible]ling till period 306 Norrtorp II.

4-259

T21 kopplas på spänningssteg [illegible] % över under nominellt



ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 3/a Norrtorp II

4-260

10722

T21 kopplas på spänningssteg ... = 0 % över/under nominellt.

T1. = T5

Omkopplas d. 1/8 Tåget flyttas till 3a

Spänningssteg 2 = 10 % över/under nominell

Beräknad effekt 2490 kW

Reglertransf. RT 101 102 103 104

Inställd på steg 3 3 3 3

T2. = T6

Omkopplas d. 8/8 Tåget flyttas

Spänningssteg 2 = 0 % över/under nominell

Beräknad effekt 2460 kW

Reglertransf. RT 201 202 203 204

Inställd på steg 3 3 3 3

T3. = T7

Omkopplas d. 7/8 Tåget flyttas till 2a

Spänningssteg 2 = 0 % över/under nominell

Beräknad effekt 2500 kW

Reglertransf. RT 301 302 303 304

Inställd på steg 3 3 3 3

T4. = T8

Omkopplas d. 5/8 Tåget flyttas ej

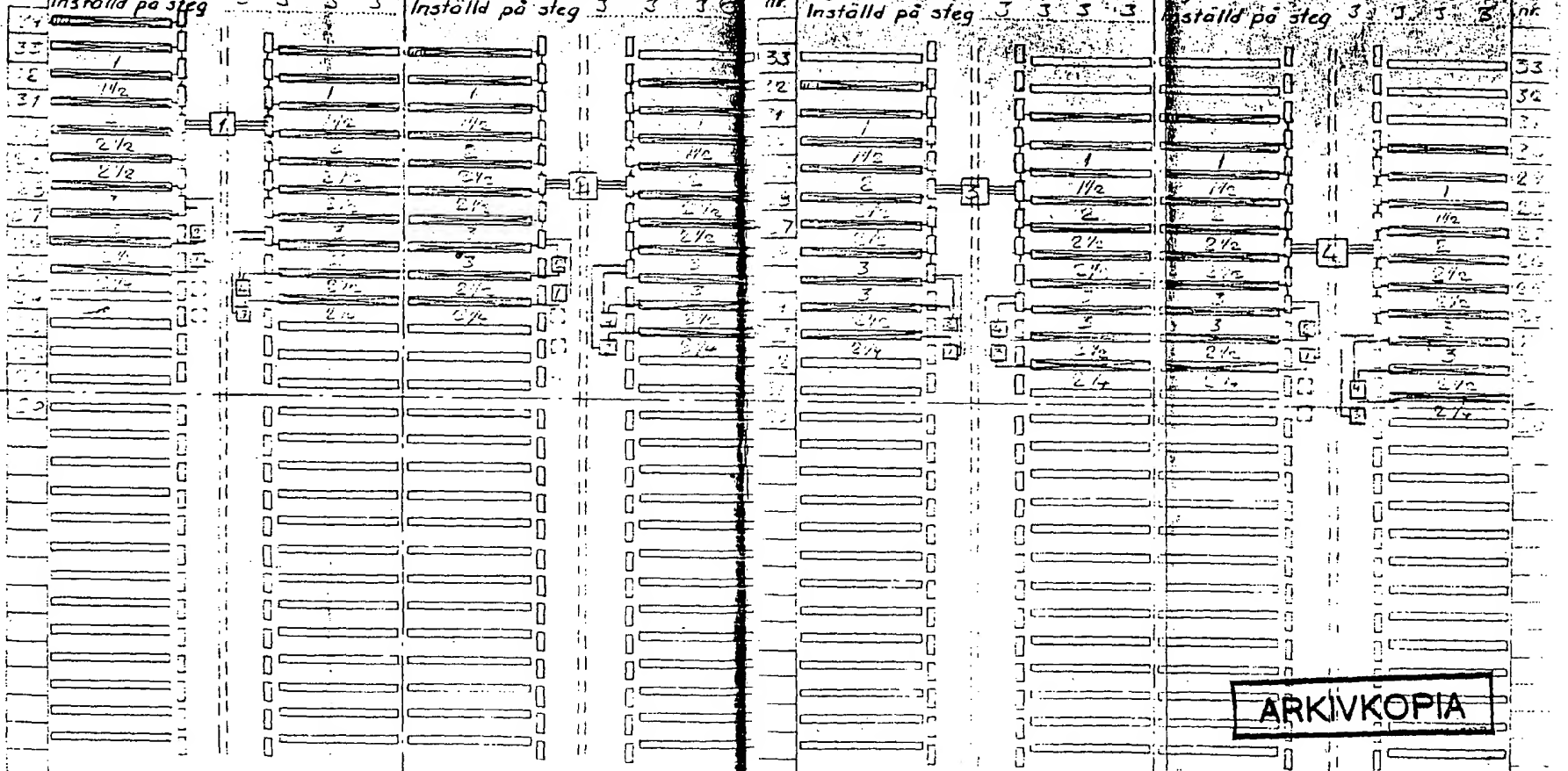
Spänningssteg 2 = 0 % över/under nominell

Beräknad effekt 2430 kW

Reglertransf. RT 401 402 403 404

Inställd på steg 3 3 3 3

Rad nr



T5.

Omkopplas d. -/- Tåget flyttas .....

Spänningssteg ..... % över/under nominell

Beräknad effekt ... kW

T6.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....

Spänningssteg ..... % över/under nominell

Beräknad effekt ... kW

T7.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....

Spänningssteg ..... % över/under nominell

Beräknad effekt ... kW

T8.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....

Spänningssteg ..... % över/under nominell

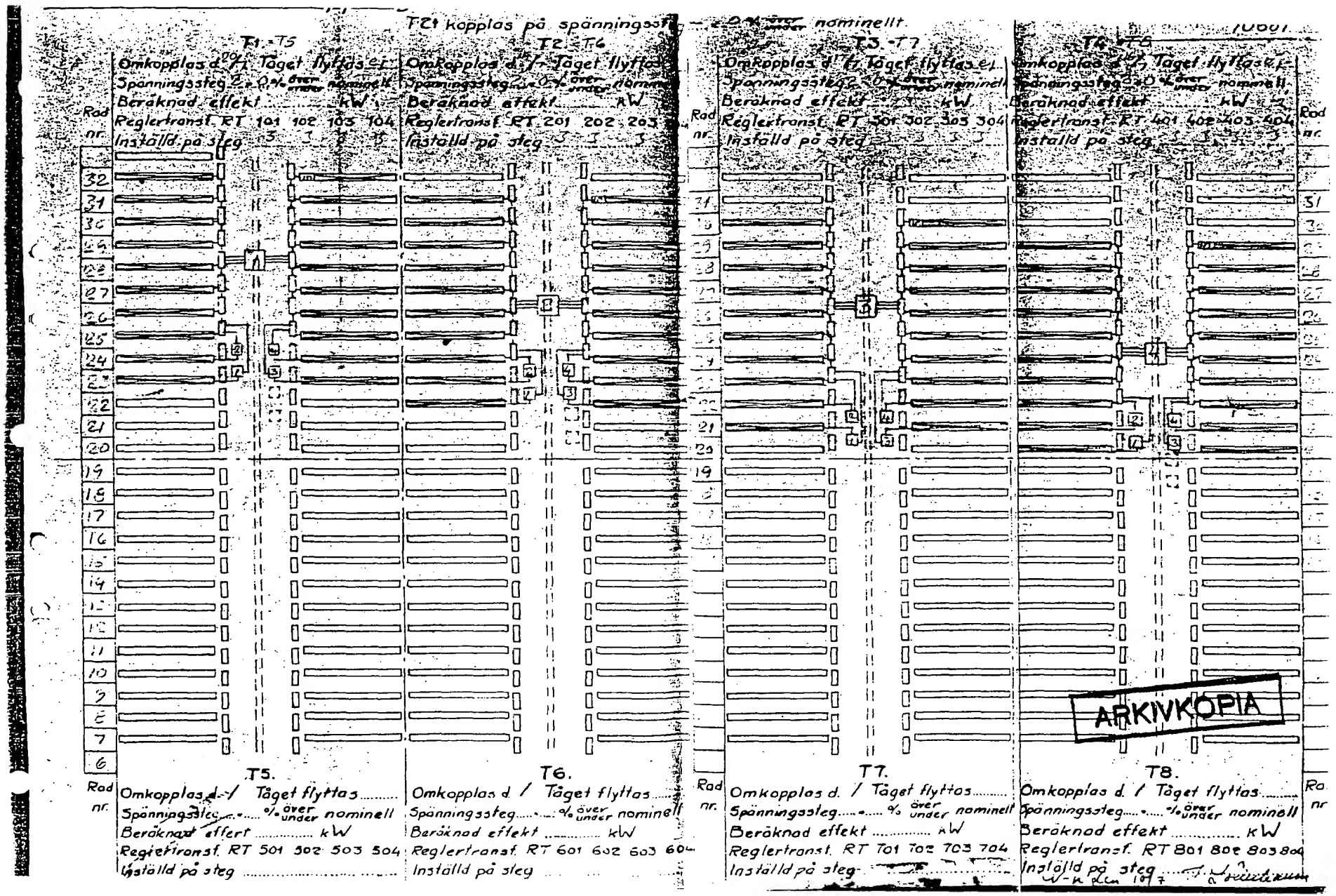
Beräknad effekt 2490 kW

ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 316 Norrkorp II.

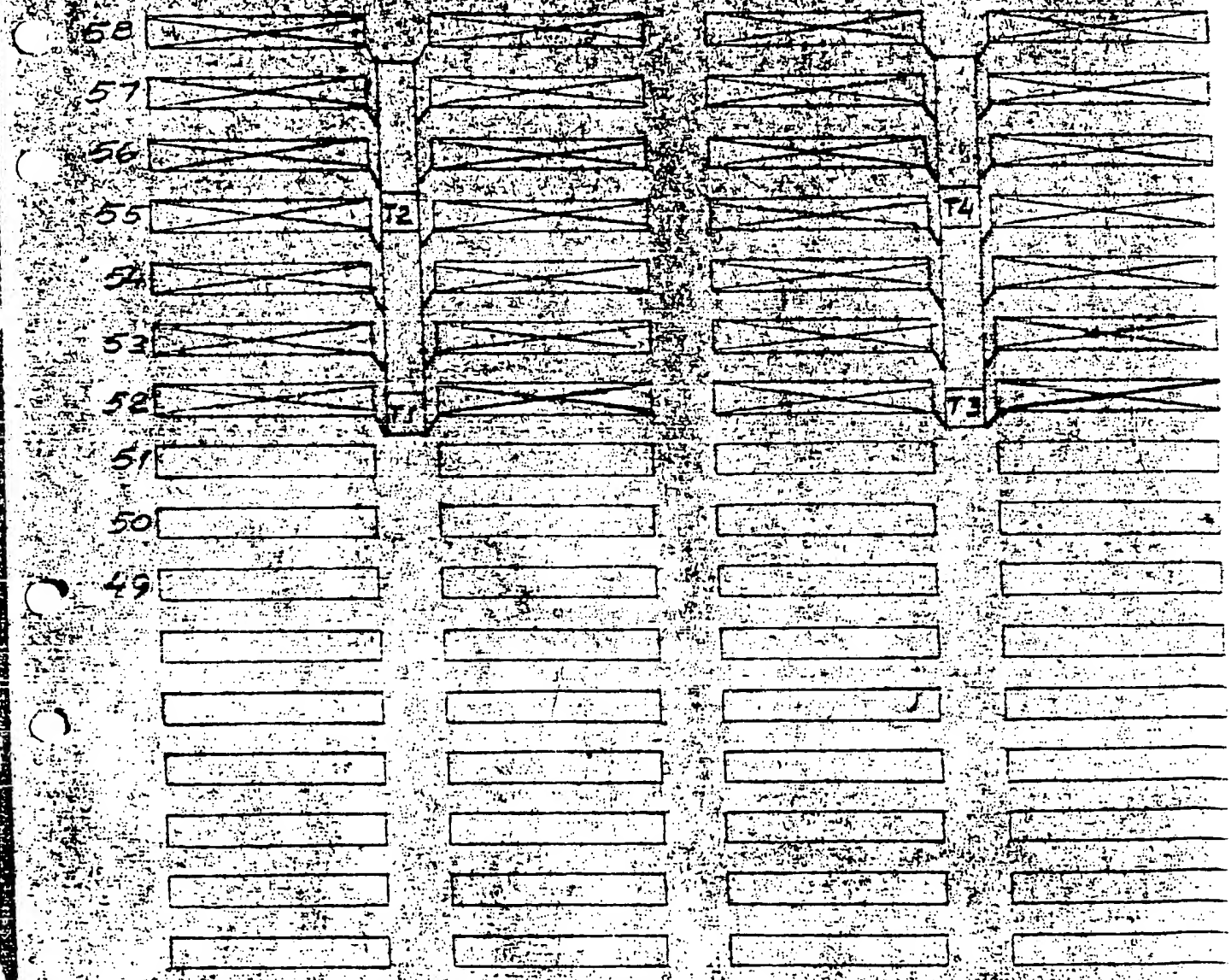
T21 kopplas på spänningssteg ... % över/under nominellt.

ARKIVKOPIA


T1. T5
Omkopplas d. / Tåget flyttas ....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt ..... kW
Reglertransf. RT 101 102 103 104
Inställd på steg
T2. T6
Omkopplas d. / Tåget flyttas ....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt ..... kW
Reglertransf. RT 201 202 203
Inställd på steg
T3. T7
Omkopplas d. / Tåget flyttas ....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt ..... kW
Reglertransf. RT 301 302 303 304
Inställd på steg
T4. T8
Omkopplas d. / Tåget flyttas ....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt ..... kW
Reglertransf. RT 401 402 403 404
Inställd på steg
Rad nr
32 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6
T5.
Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt ..... kW
Reglertransf. RT 501 502 503 504
Inställd på steg .....
T6.
Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt ..... kW
Reglertransf. RT 601 602 603 604
Inställd på steg .....
T7.
Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt ..... kW
Reglertransf. RT 701 702 703 704
Inställd på steg .....
T8.
Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt ..... kW
Reglertransf. RT 801 802 803 804
Inställd på steg .....
ARKIVKOPIA

KURVBLAD U 4 - 251

DIARIENUMMER 10673



ARKIVKOPIA

SVENSKA SKIFFEROLJE A.-B.

KURVBLAD L;-4-26/DIARIE Nr 10724

Bl.
Diagram
Rap. Lj.

Effektfördelningskurva över radorna i en sektion Norrtorp II.

Spänningstap 3 pol huvudtransformatorn 27 steg 3, Mätningar utförda av Ingenjör Bjälkén

ARKIVKOPIA

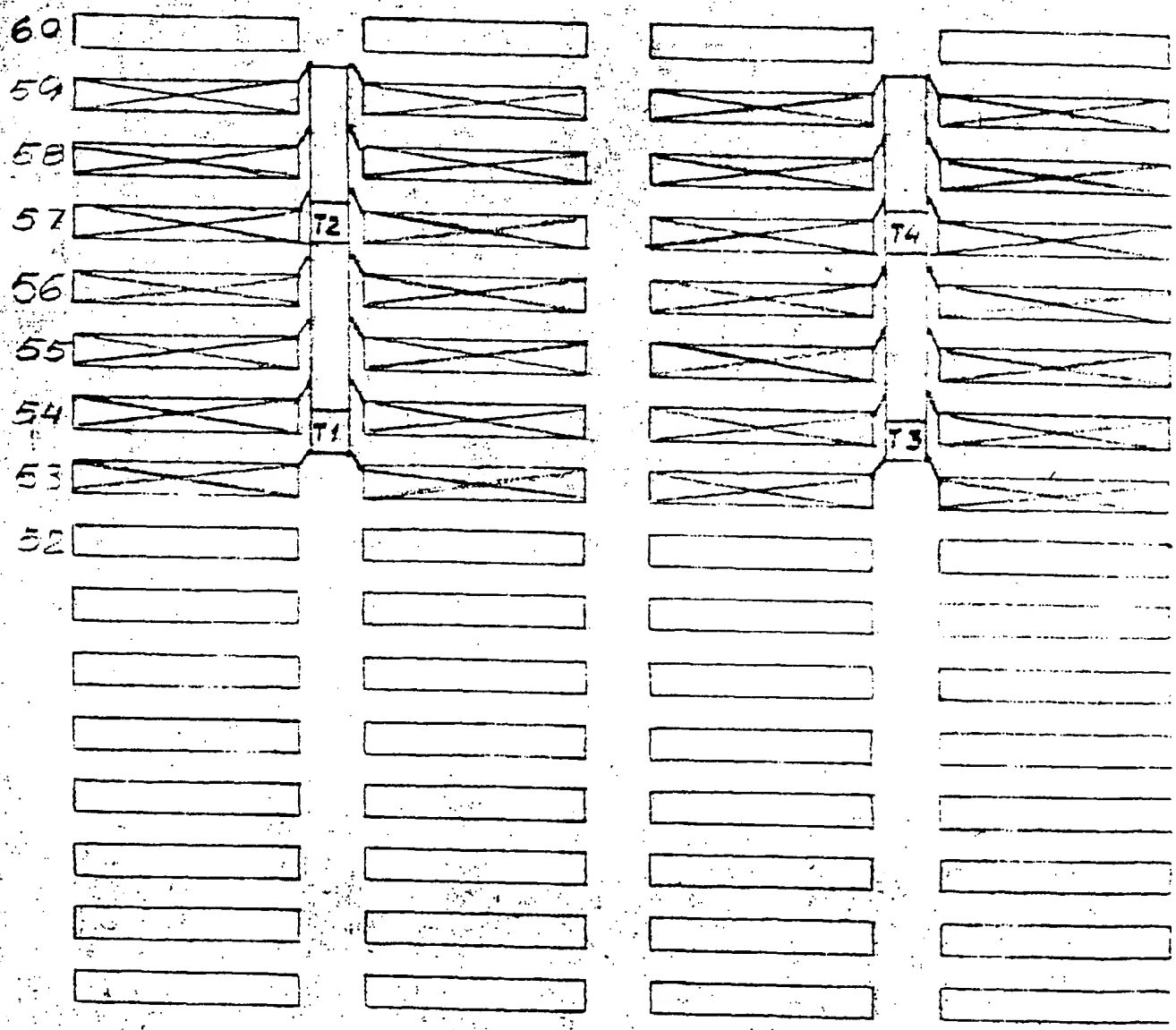
KURVBLAD Lj 4-255

DIARIENUMMER 10682

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling Norrtorp I.

Omkoppling d 19/7 1945. Tåget flyttas T2–T4 t.v. 57

T1 och T3 spänningssteg 5. T2 och T4 spänningssteg 5



ARKIVKOPIA

KURSBLAD 4-258

DIARIENUMMER 10720

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling Norrsken

Omkoppling av fjärrstyrs T1 och T3 spänningssteg 3 T2 och T4 spänningssteg 5

Rad

60
59
58
57
56
55
54

T2 T4 T1 T3

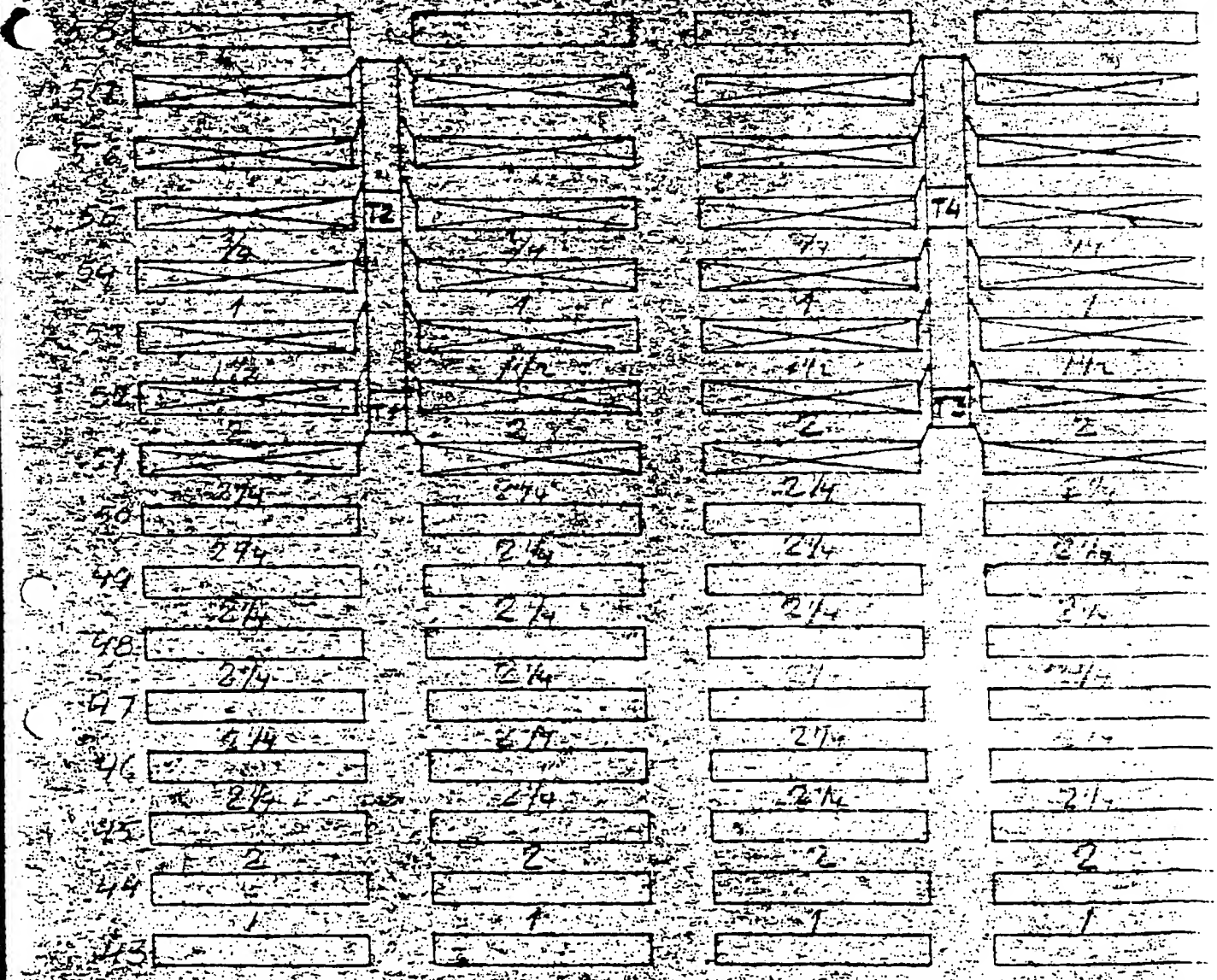
ARKIVKOPIA

KURVBLAD LJ 4-246

DIARIENUMMER 10654

Order i form av inkopplingsschema för

Skärplinje Norrköping



ARKIVKOPIA

SVENSKA SKIFFEROLJEAB

KURVBLAD L:-4-247 DIARIE Nr. 10655

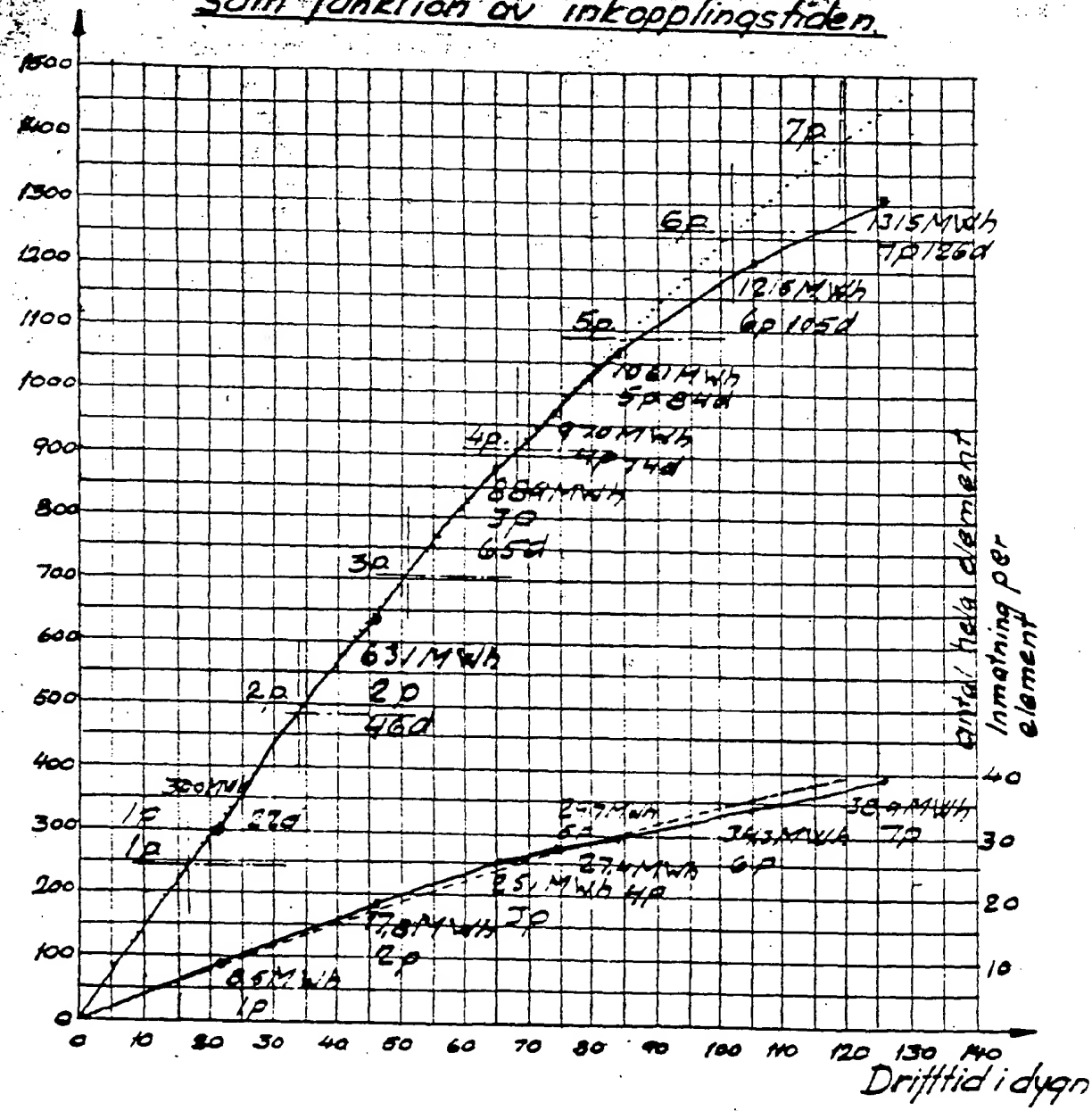
Diagram ....
Bl ....
Rapnr: L-....

Diagram

över energiinmatningen W i MWh

i rad 50 Norrtorp I.

som funktion av inkopplingstiden.



ARKIVKOPIA

SVENSKA SKIFFEROLJE A.B.
Ljungströmsanläggningen

KURVBLAD Lj-4:248 DIARIE Nr. 10656

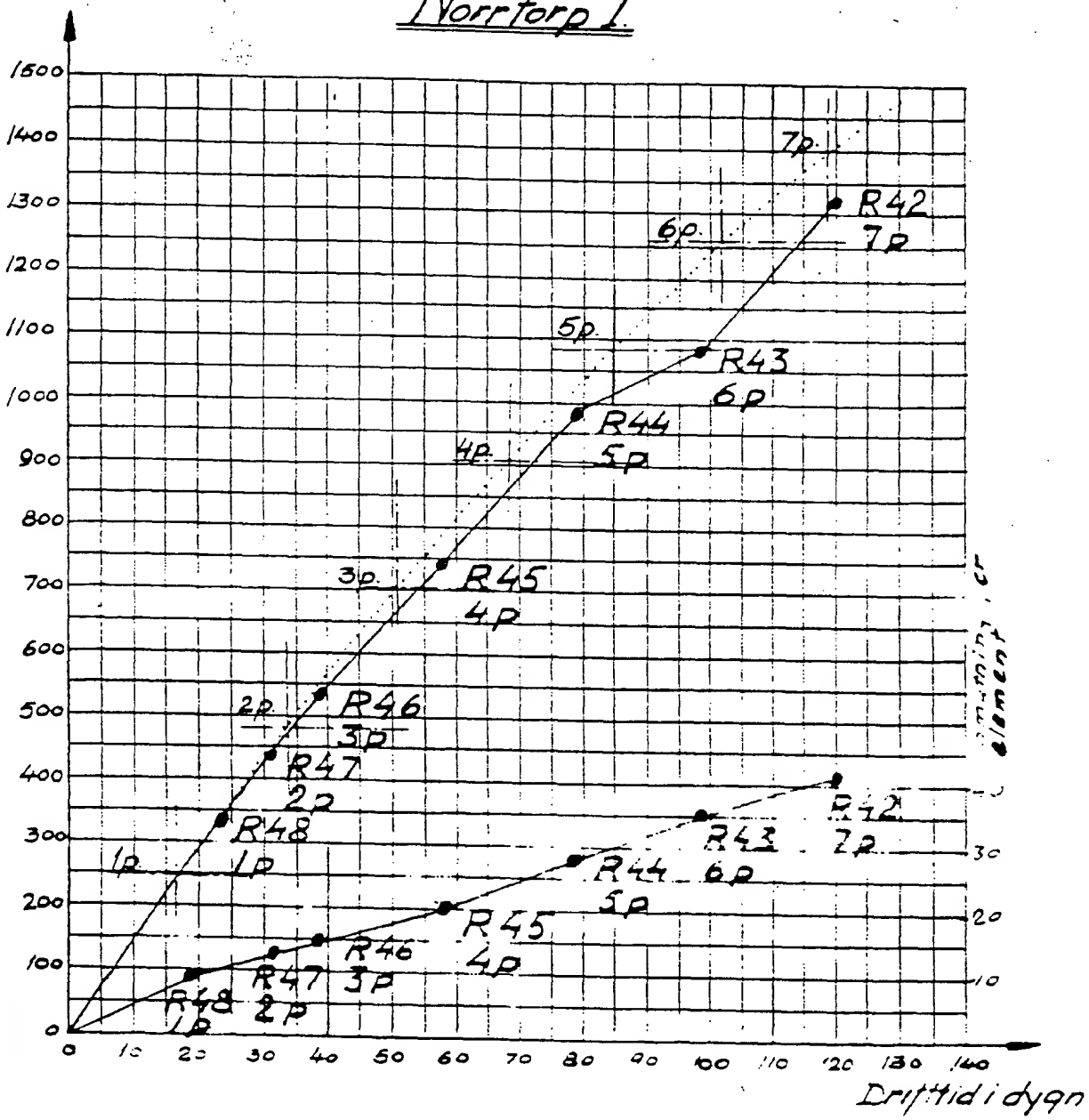
Diagram ....
Bl ....
Rap.nr. Lj- ....

Diagram

Inmatad energi W i MWh

över energiinmatningen W i MWh i samtliga de inkopplade raderna d. 12/1 1944

Norrtorp I.



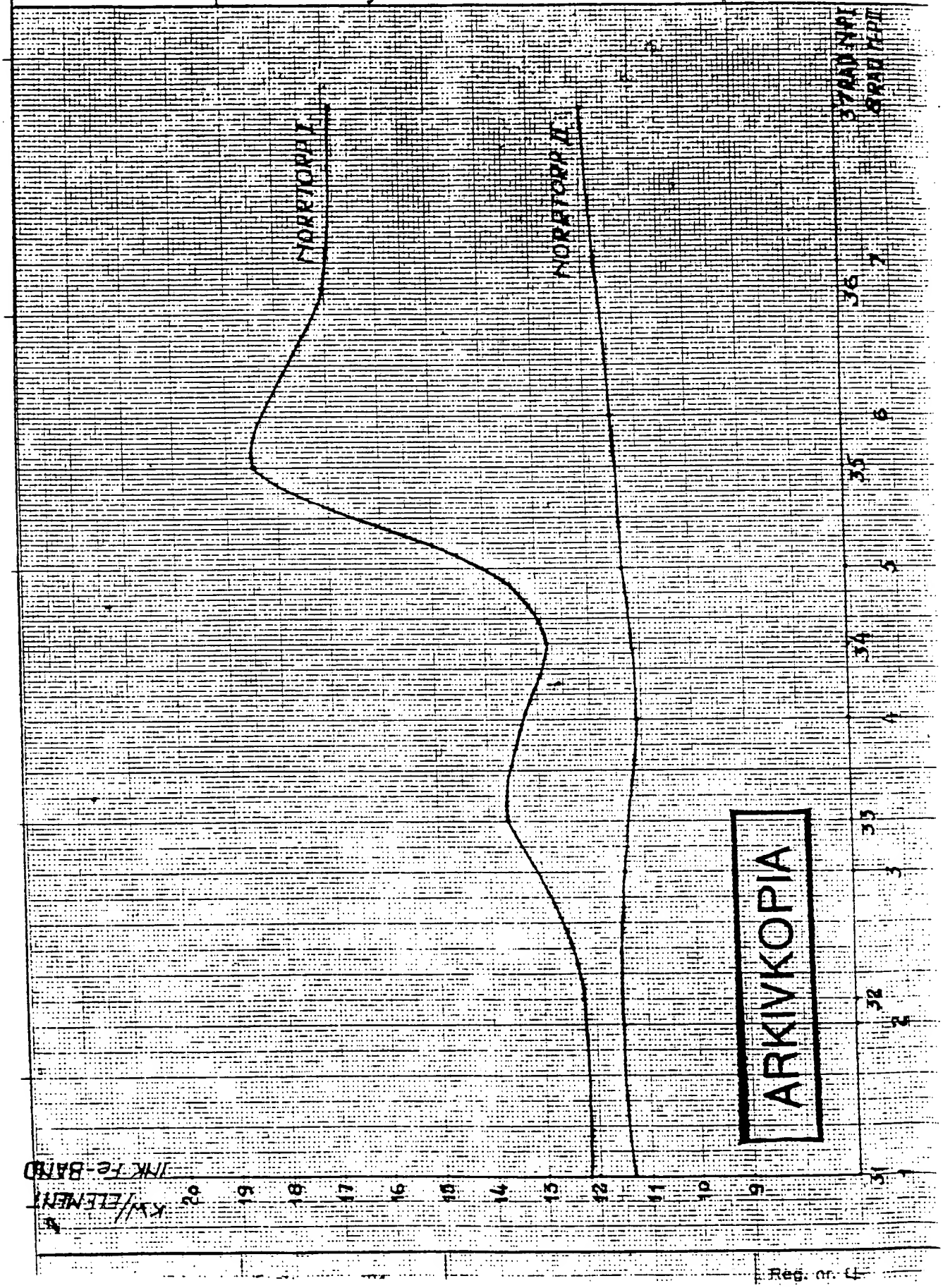
ARKIVKOPIA

SVENSKA SKIFFEROLJE A.-B.

EFFEKTKURVA FÖR RAD I-PI OCH II-PII.
RAD 37 N-PI, INKOPPL. DEN 22.6 1944

KURVBLAD Lj 4-243 DIARIE Nr. 10634

Bl.
Diagram
Rep. Lj.



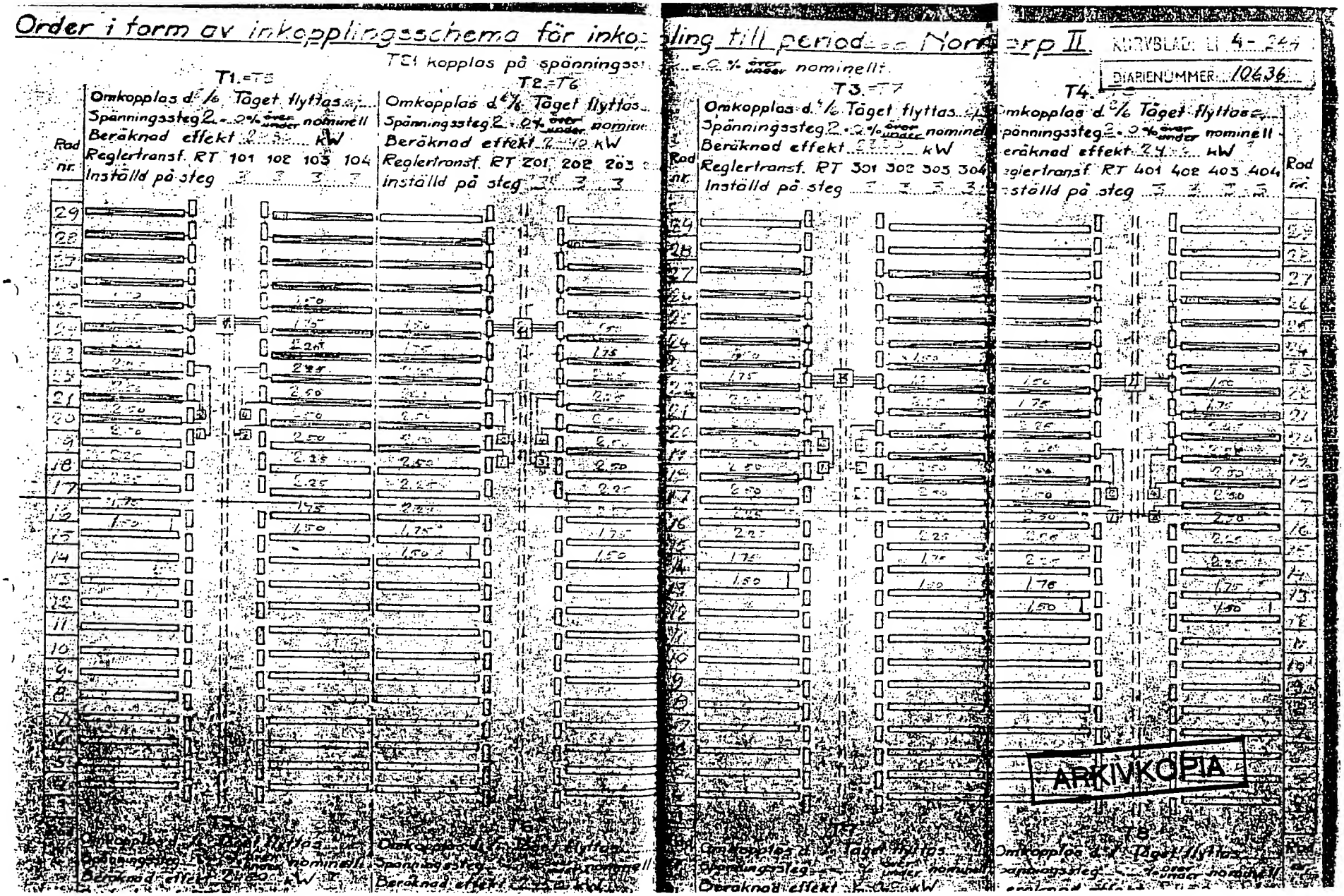
ARKIVKOPIA

Reg. nr. 4

Order i form av inkopplingsschema för inko[illegible]ling till period[illegible] Norr[illegible]rp II

KORVBLAD LI 4-244

DIARIENUMMER 10636

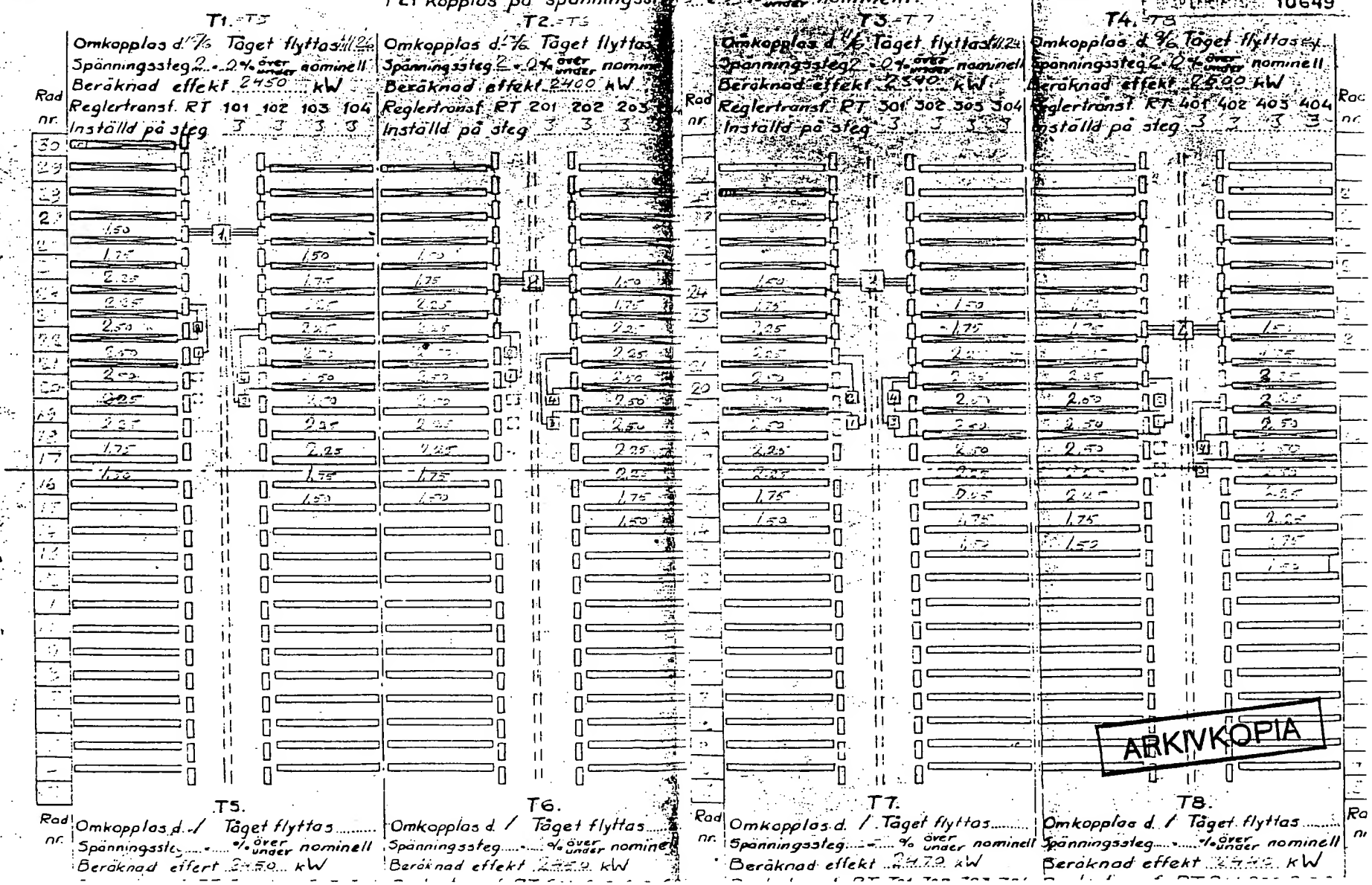


Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 27a Norrtorp II.

4-245

10649

T21 kopplas på spänningssteg ... -2 % över under nominellt.



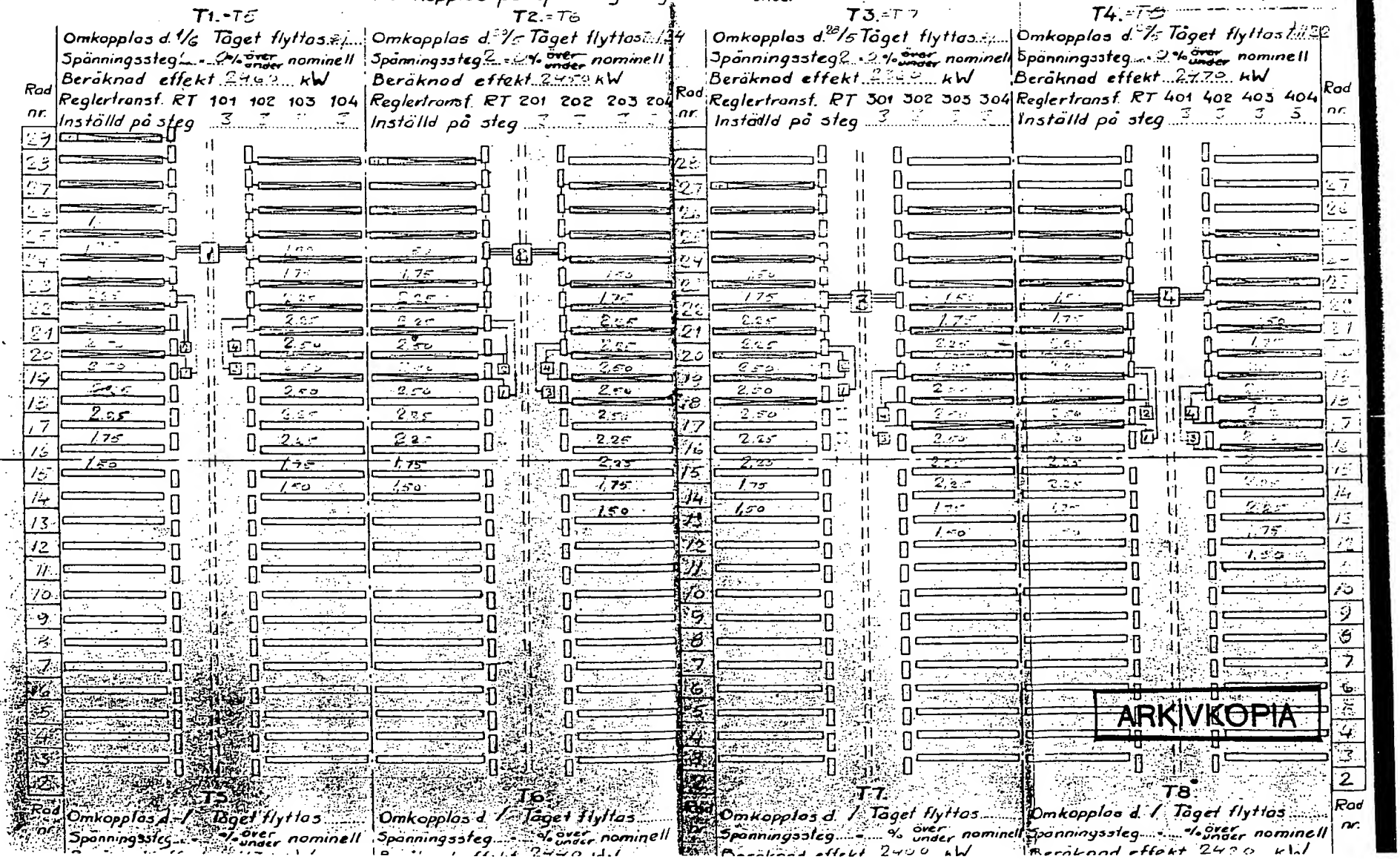
ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period Norrtorp II.

4-242

10631

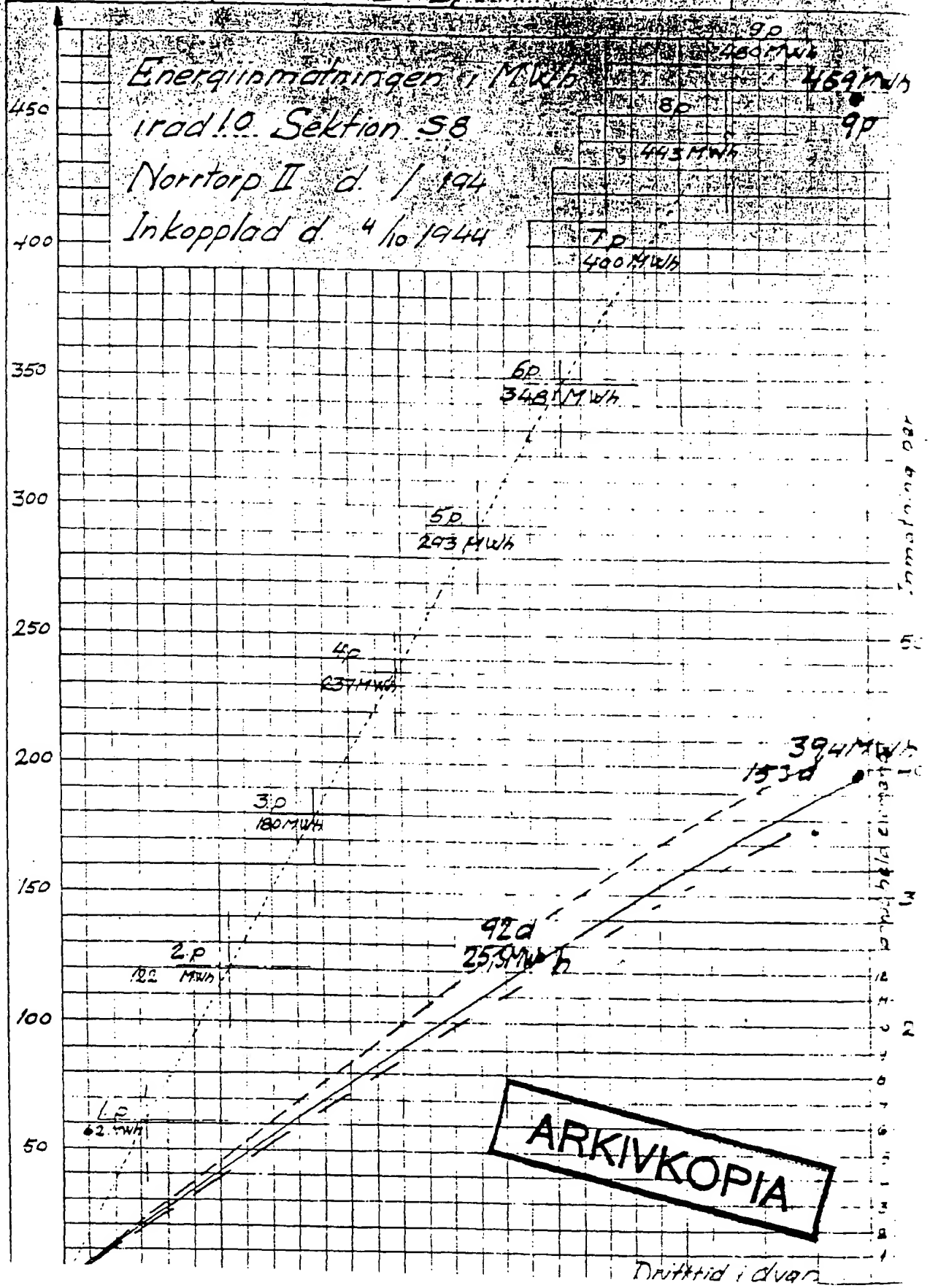
T21 kopplas på spänningssteg ... = ... % över/under nominellt.



ARKIVKOPIA

SVENSKA SKIFFEROLJE A-B
Ljungstrømsanläggningen

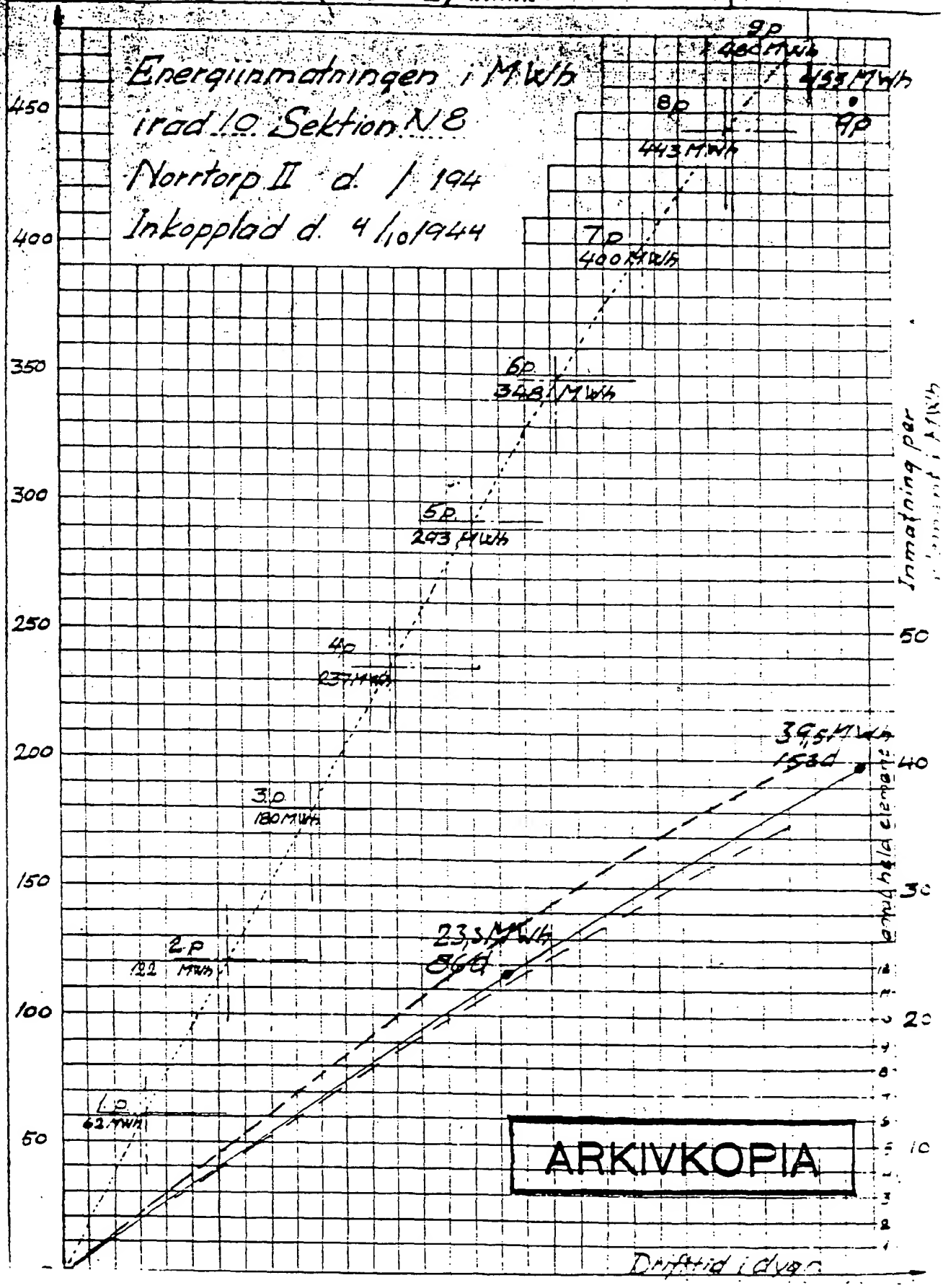
KURVBLAD L:4-236 DIARIE Nr 10625 Rap. nr 4-



SVENSKA SKIFFEROLJE A-B
Lättgasinstallationen

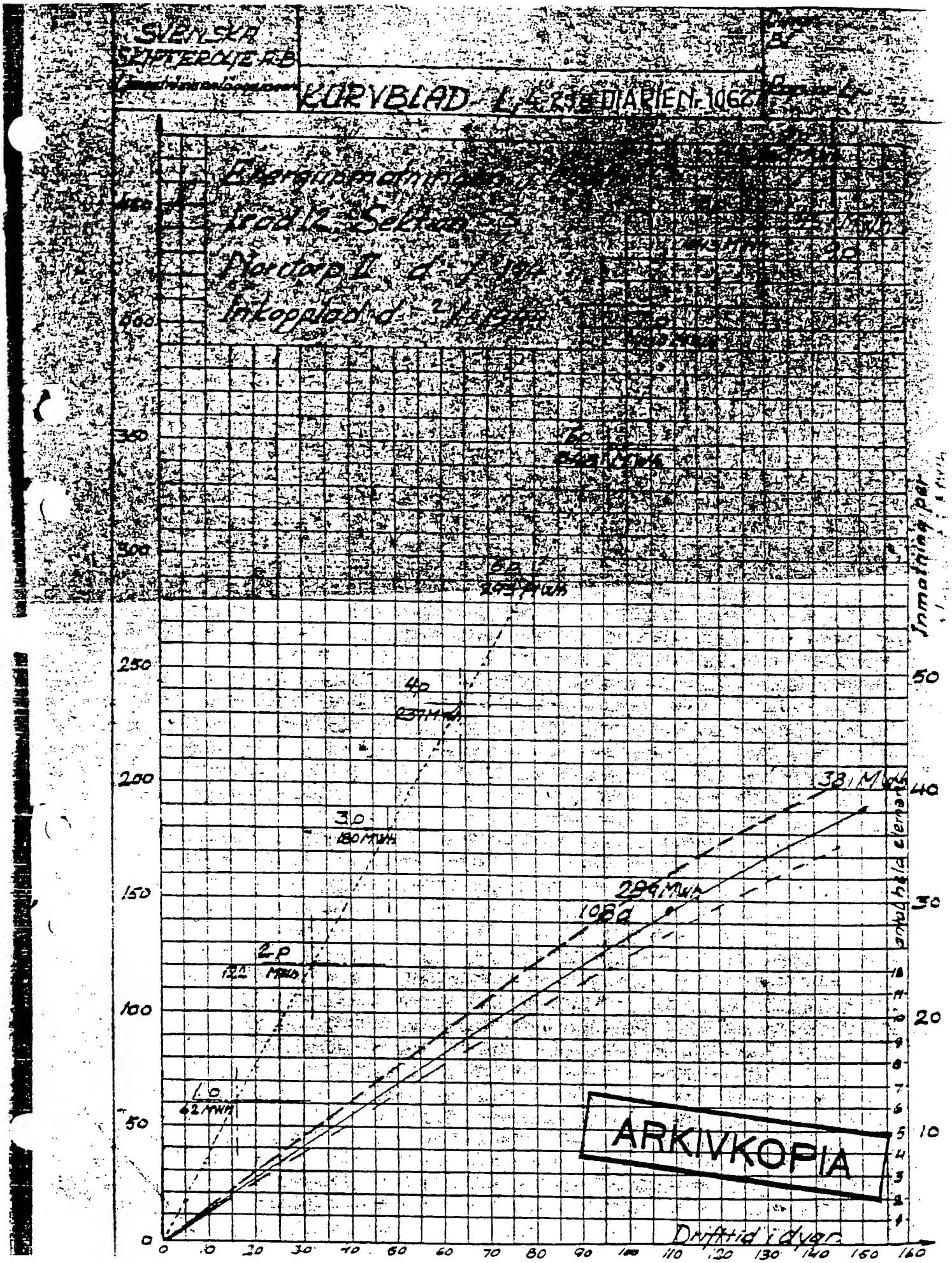
KURVBLAD Li 4-237. DIARIE Nr. 10626

Datum
Av
Rap. nr. Li-



SVENSKA SKIFFEROLJE A-B

KORVBLAD L 4:23 DIARIE Nr. 1062

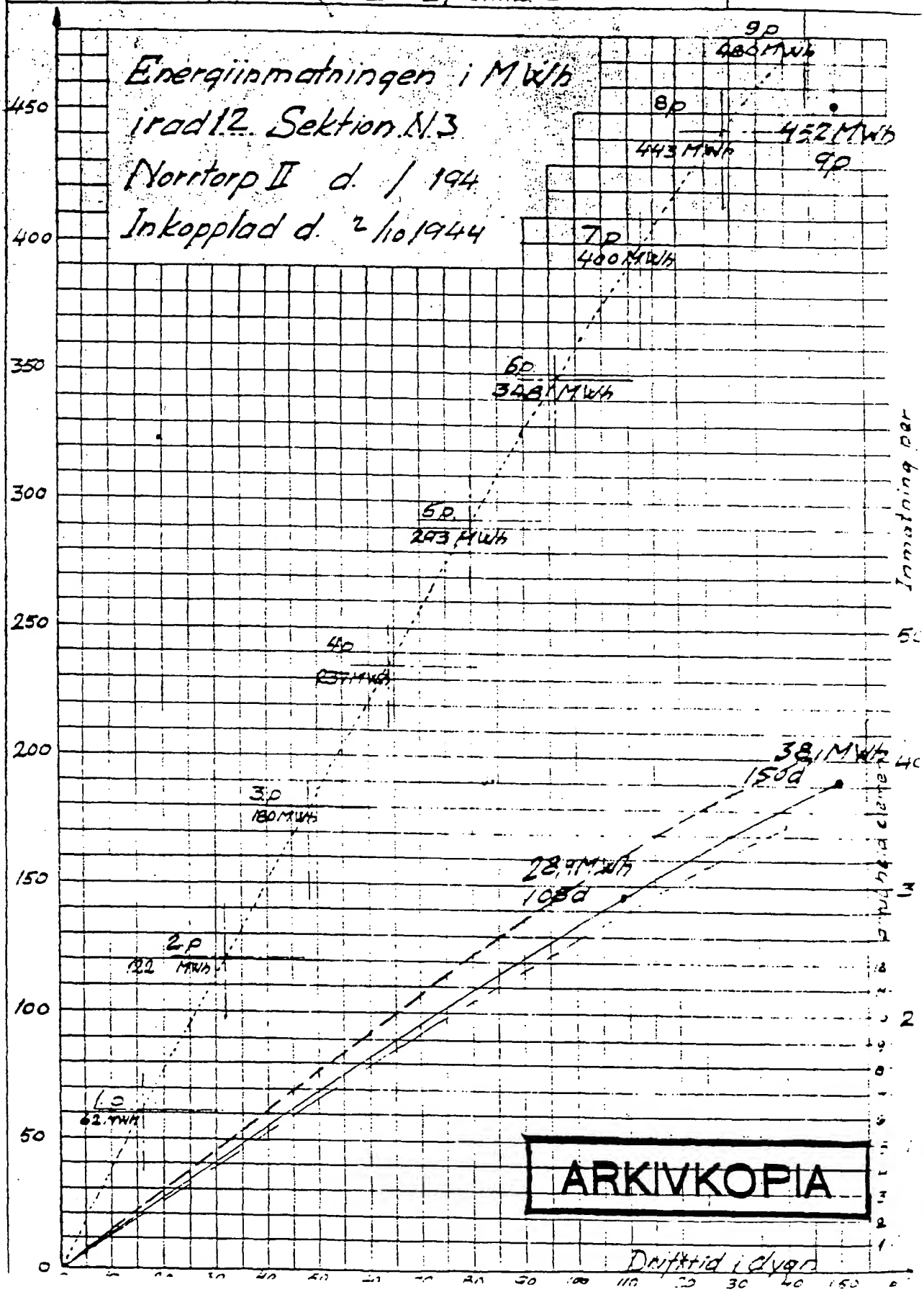


SVENSKA SKIFFEROLJE A-B
Ljungströmsanläggningen

KURVBLAD L;4-239 DIARIE Nr. 10628

Dwgr B.

Rap. nr. L/-



SVENSKA SKIFFEROLJE A-B
Ljungaverksanläggningen

KURVBLAD Li 4-240 DIARIE Nr 10629

Diagr. .....
Bl. .....
Rap. nr Li- .....

Energiinmatningen i MWh i rad 13. Sektion S1
Norrtorp II d. / 194
Inkopplad d. 6/10 1944

9p 480 MWh
8p 443 MWh
7p 400 MWh
6p 348 MWh
5p 293 MWh
4p 237 MWh
3p 180 MWh
2p 122 MWh
1p 62 MWh

400 MWh 9p
37 MWh 140 d
225 MWh 105 d

ARKIVKOPIA

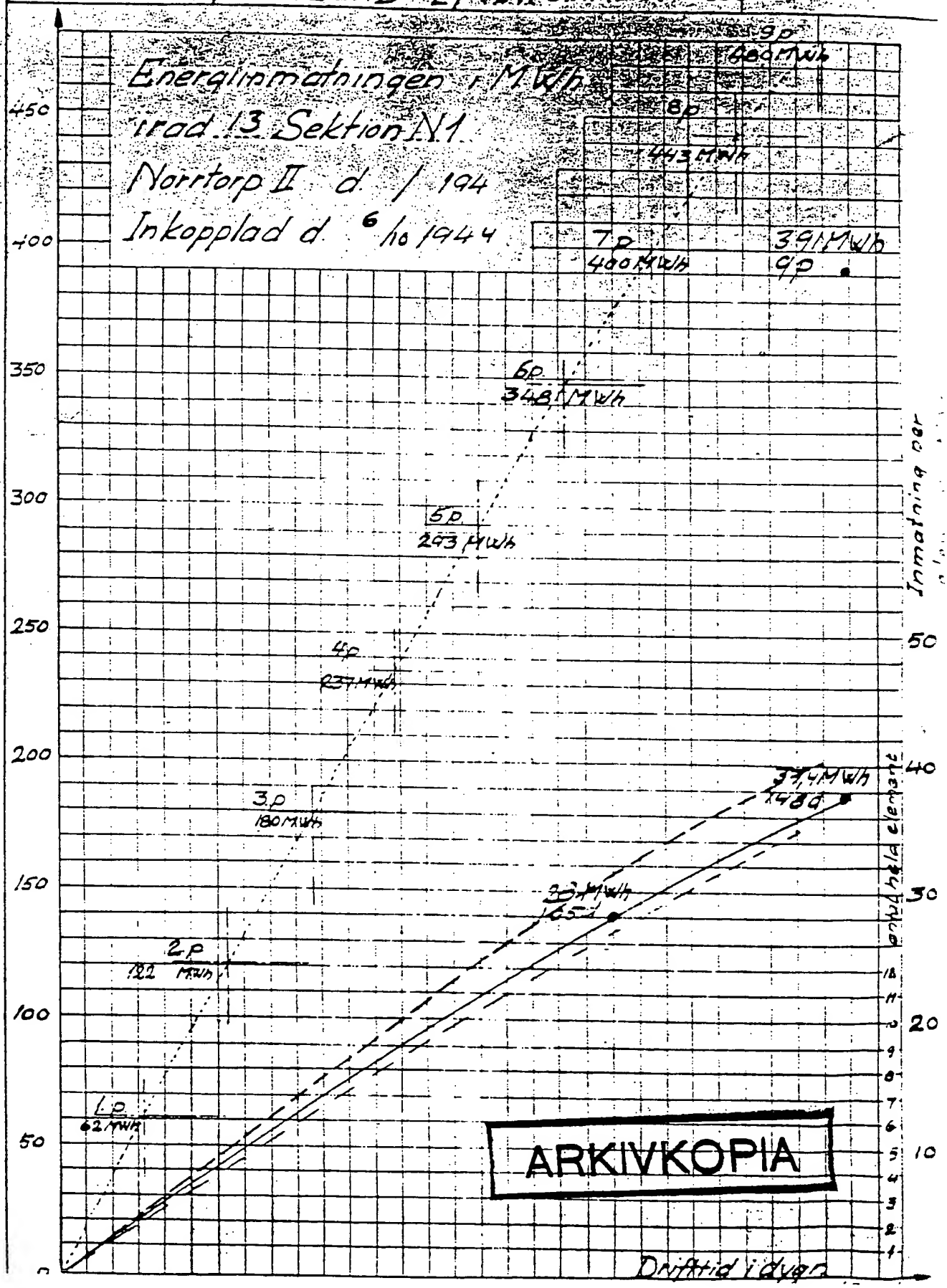
Inmatning per element

Driftid i dygn

SVENSKA SKIFFEROLJE A:B
Ljungströmsanläggningen

KURVBLAD L 4241 DIARIE Nr 1063

Diagr. .....
Bl .....
Rap. nr L/ .....



SVENSKA SKIFFEROLJE AB

KURVBLAD L:-4-225 DIARIE Nr. 10614

Diagram Bl

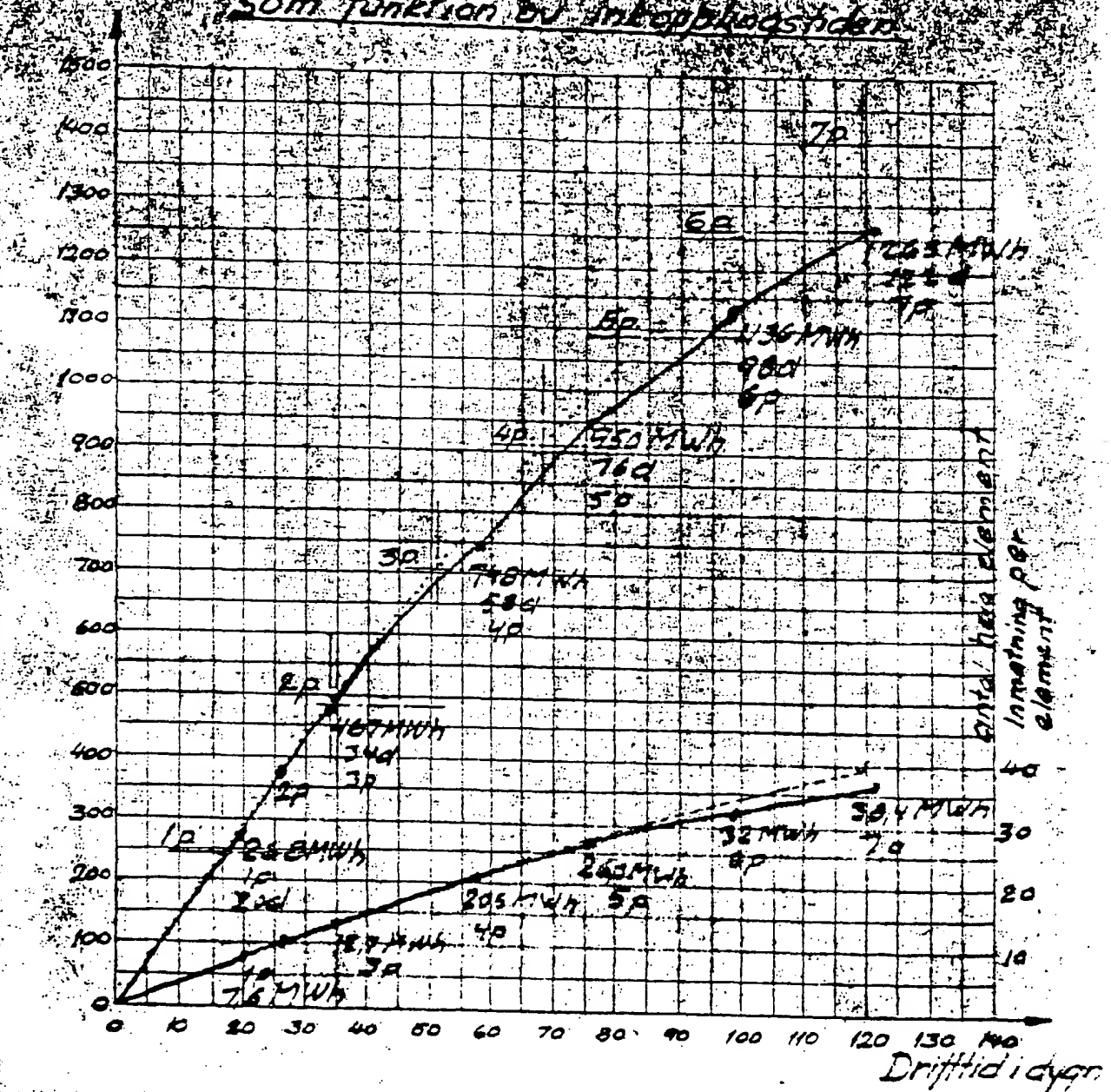
Rapport L:-

Diagram

över energiinmatningen W i MWh

irad 45 Norrtorp I

som funktion av inkopplingstiden



ARKIVKOPIA

SVENSKA SKIFFEROLJE A.B.
Högspänningsanläggningen

Diagram ....
Bl ....

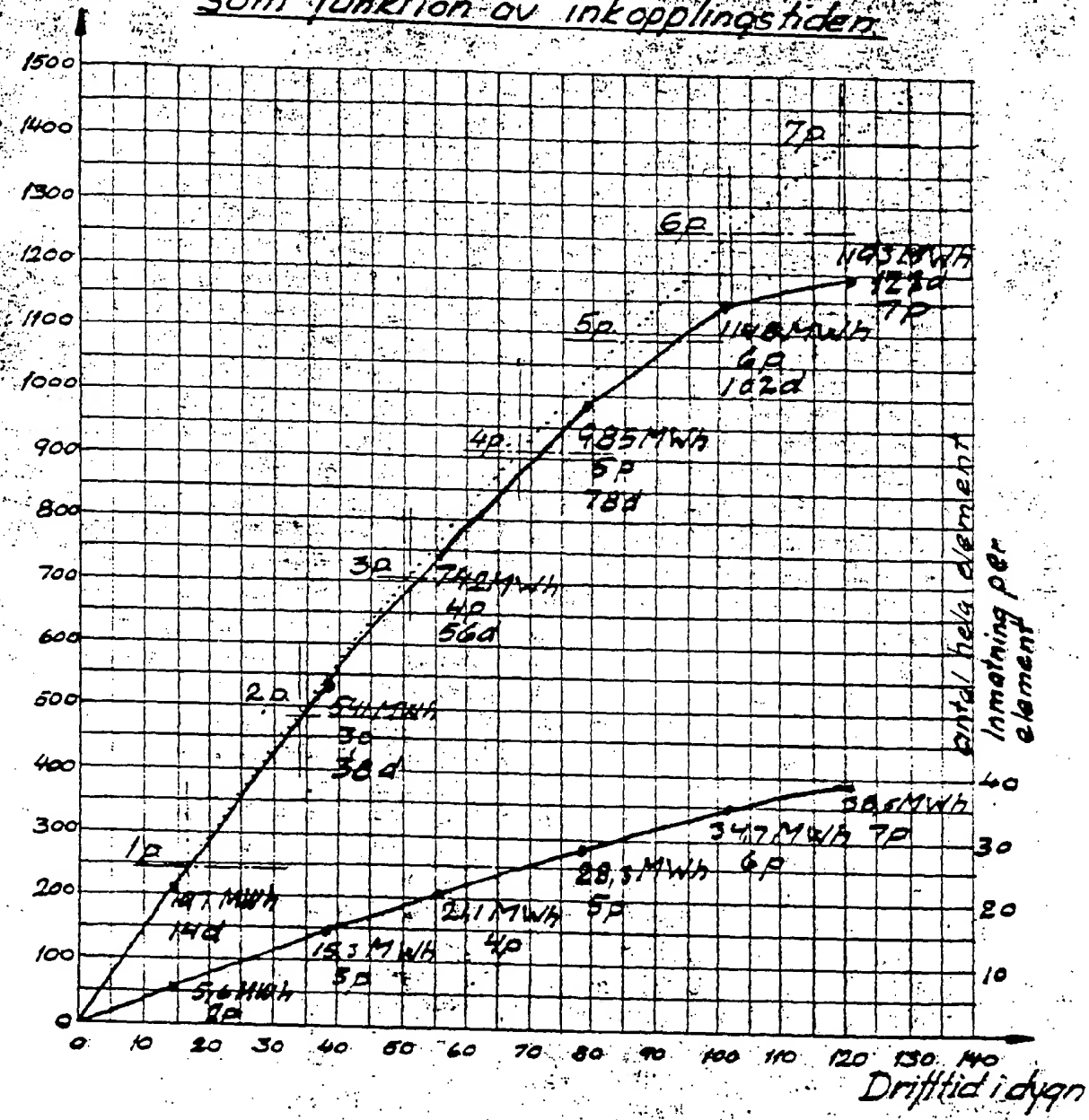
KURVBLAD 4:-4-226 DIARIE Nr. 10615 Kapnr. 4 -

Diagram

över energiinmatningen W i MWh

i rad 46 Norrtorp I.

som funktion av inkopplingstiden



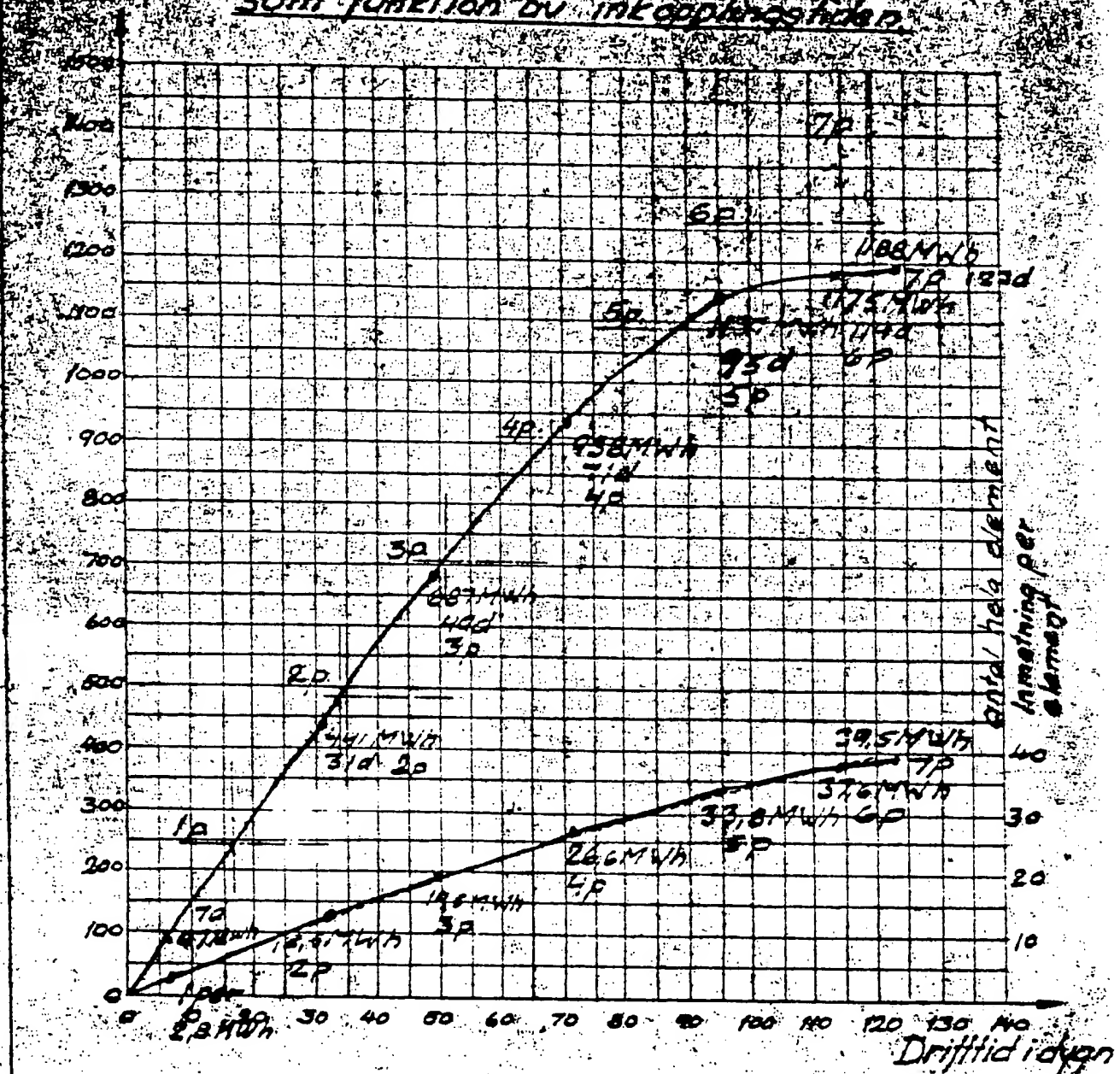
ARKIVKOPIA

Diagram

över energiåtgången W i MWh

tråd 47 Norrtorp E.

som funktion av inkopplingstiden.



ARKIVKOPIA

SVENSKA SKIFFEROLJEA.B.
Ljungströmsanläggningen

KURVBLAD Lj-4-228 DIARIE Nr. 10617

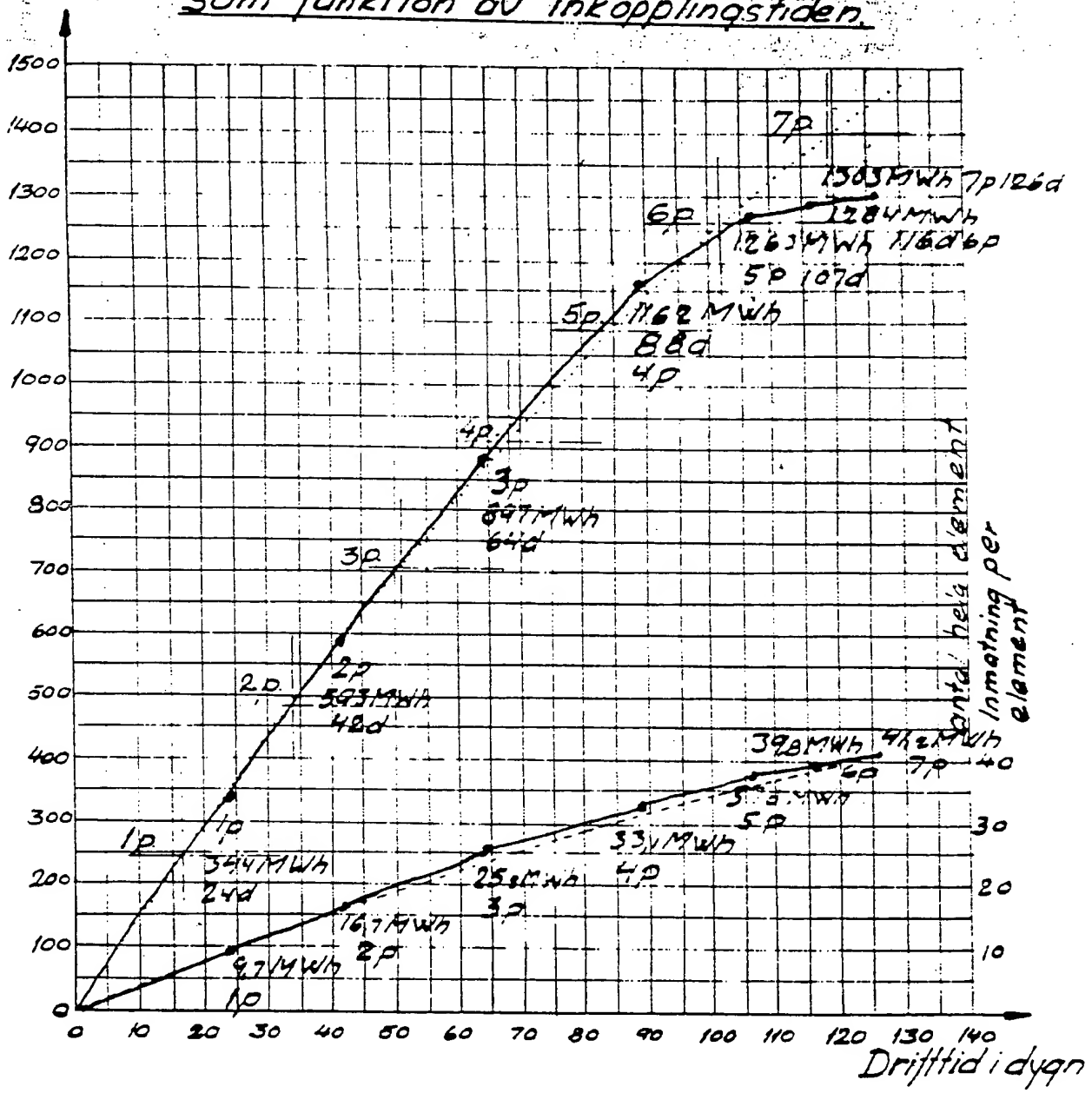
Diagram ....
Bl ....
Rap.nr. Lj- ....

Diagram

Inmatad energi W i MWh

över energiinmatningen W i MWh i rad 48 Norrtorp I.

som funktion av inkopplingstiden.



ARKIVKOPIA

SVENSKA SKIFFEROLJEA.B.
Ljungströmsanläggningen

Diagram ....
Bl ....
Kap nr. 4 - ....

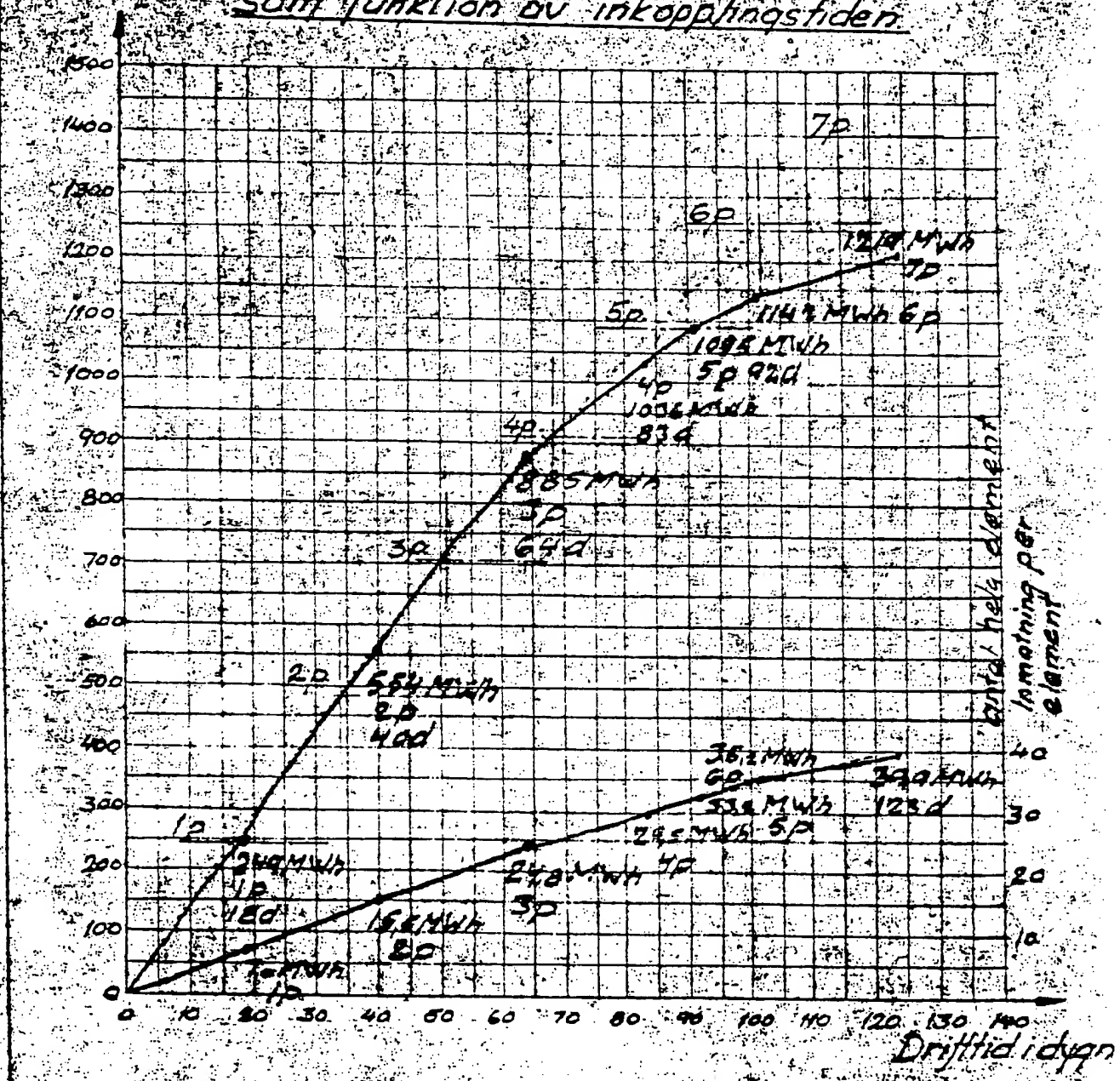
KURVBLAD 4-4-229 DIARIE Nr 10618

Diagram

över energiinmatningen W i MWh

från 49 Norrtorp 1

som funktion av inkopplingstiden

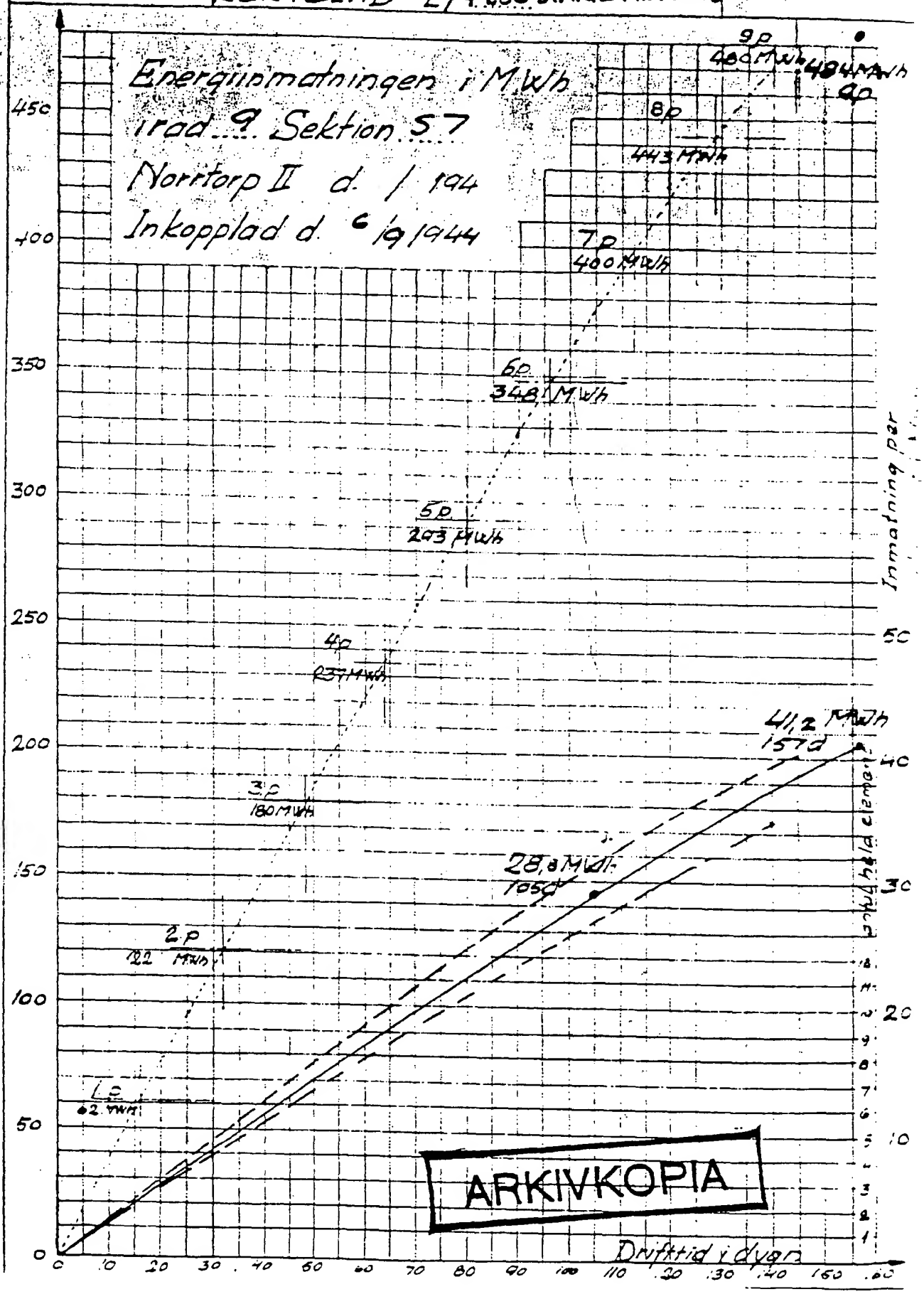


ARKIVKOPIA

SVENSKA SKIFFEROLJE A-B
Ljungströmsanläggningen

KURVBLAD Li 4-230 DIARIE Nr. 10619

Bil. ...
Rap. nr. Li- ...

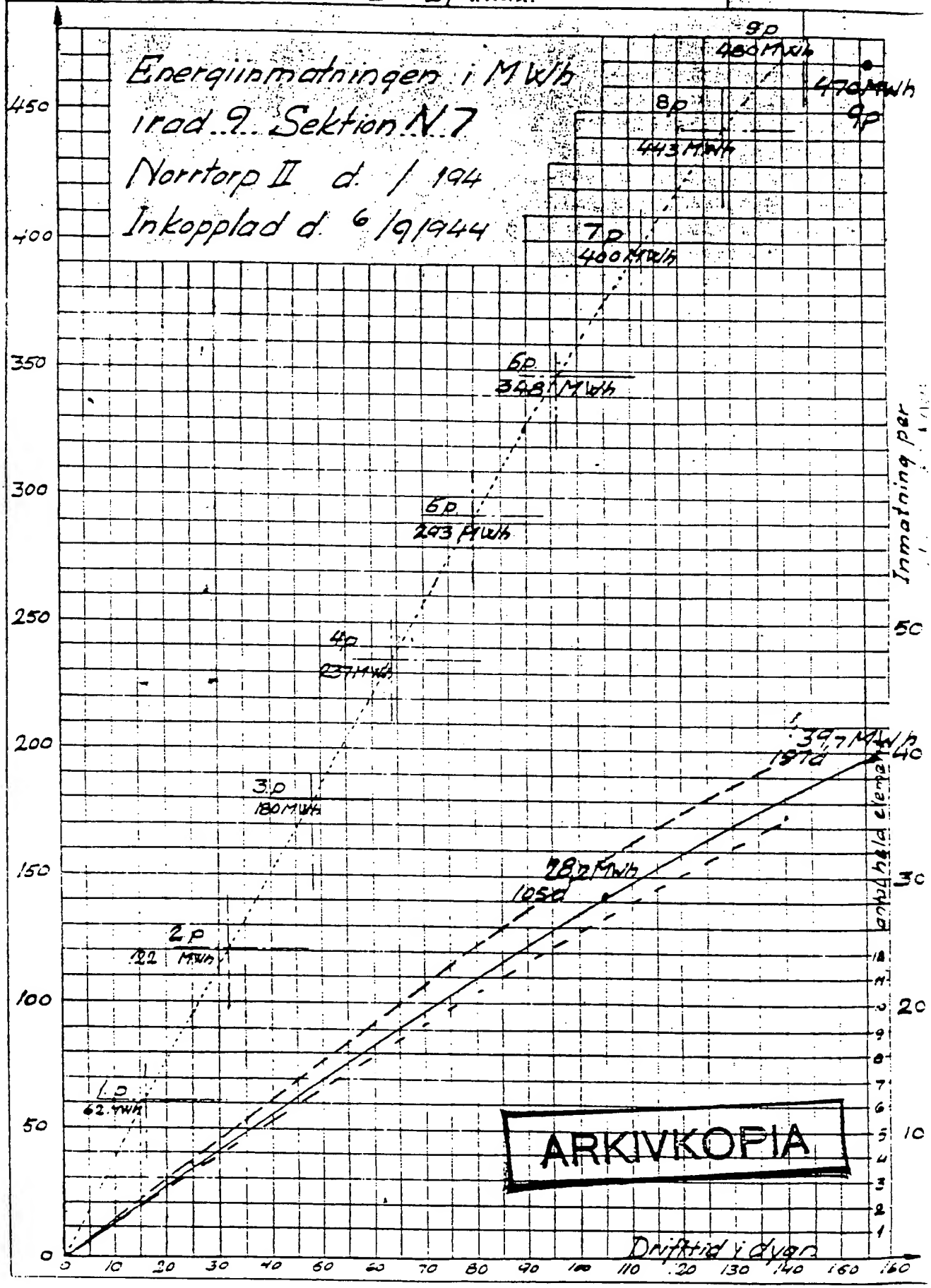


SVENSKA SKIFFEROLJE A-B
Ljungströmsanläggningen

KURVBLAD Li 4:231 DIARIE Nr. 10620

Bl .....

Rap. nr Li- .....



SVENSKA SKIFFEROLJE A-B
Långströmsanläggningen

KURVBLAD L;4-232 DIARIE Nr 1062

Diagr. .....
Bl. .....
Rap. nr L;- .....

Energiinmatningen i MWh
i rad 9. Sektion S 8
Norrtorp II d. / 194
Inkopplad d. 16/9 1944

9p
400 MWh

8p
443 MWh

410 MWh

7p
400 MWh

9p

6p
348 MWh

6p
293 MWh

4p
237 MWh

3p
180 MWh

2p
122 MWh

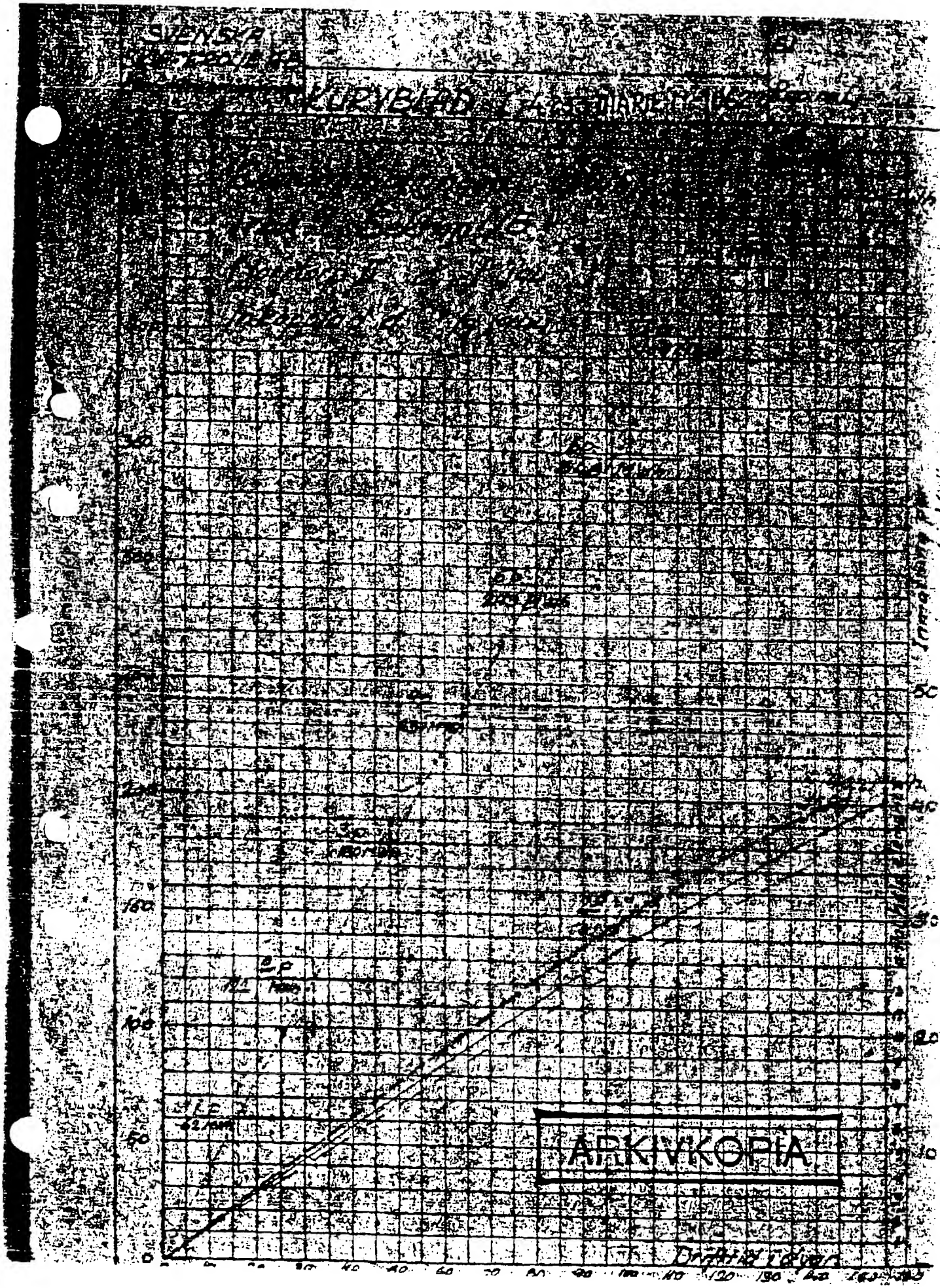
1p
62 MWh

400 MWh
55 t

28,3 MWh
10 t

ARKIVKOPIA

Inmatning per
Erhållen elenergi
Driftid i dygn

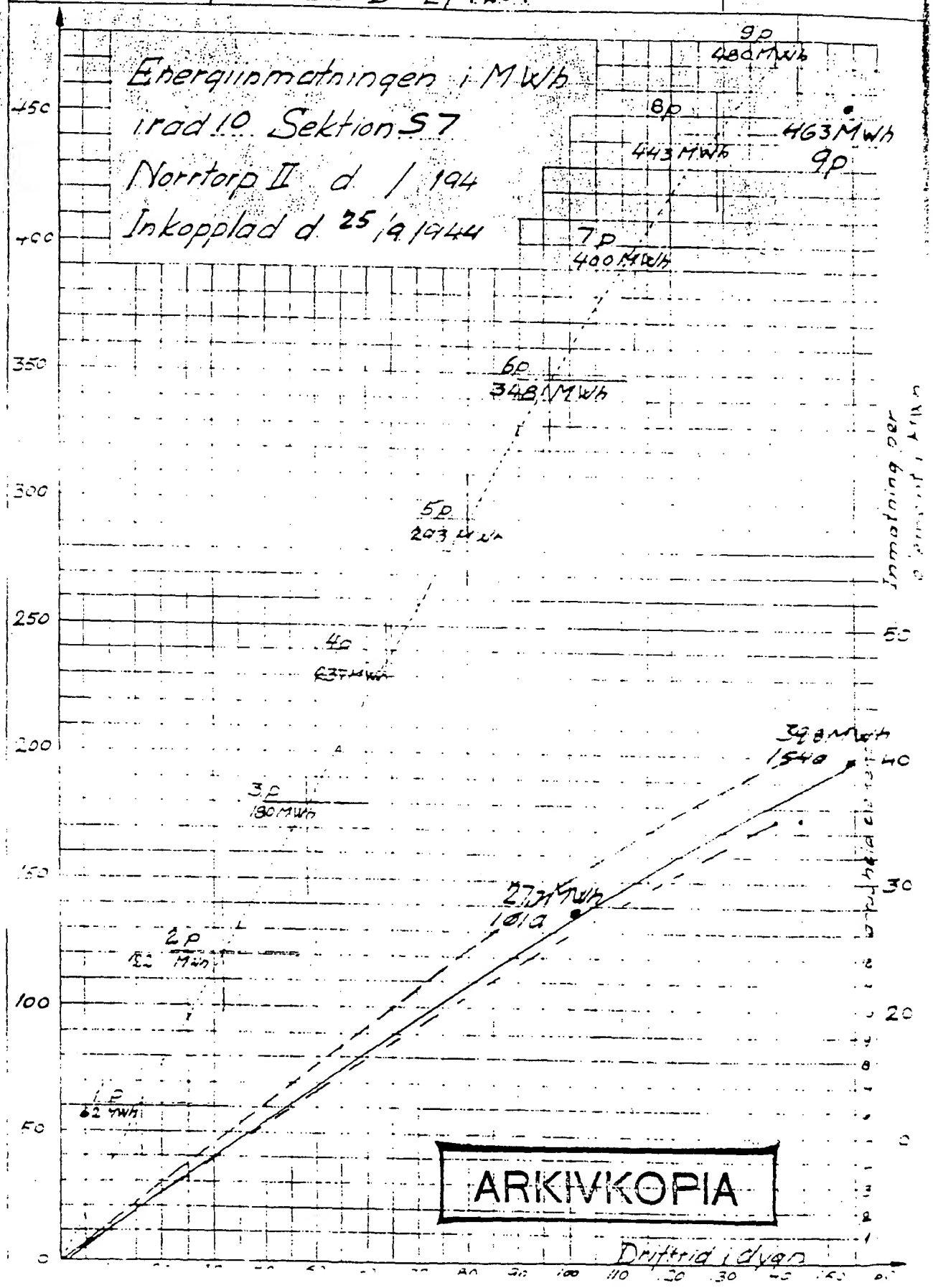

ARKIVKOPIA

SVENSKA SKIFFEROLJE A-B
Ljungströmsanläggningen

KURVBLAD L/4-234 DIARIE Nr. 10623

Diagr. S/

Rap. nr L/-

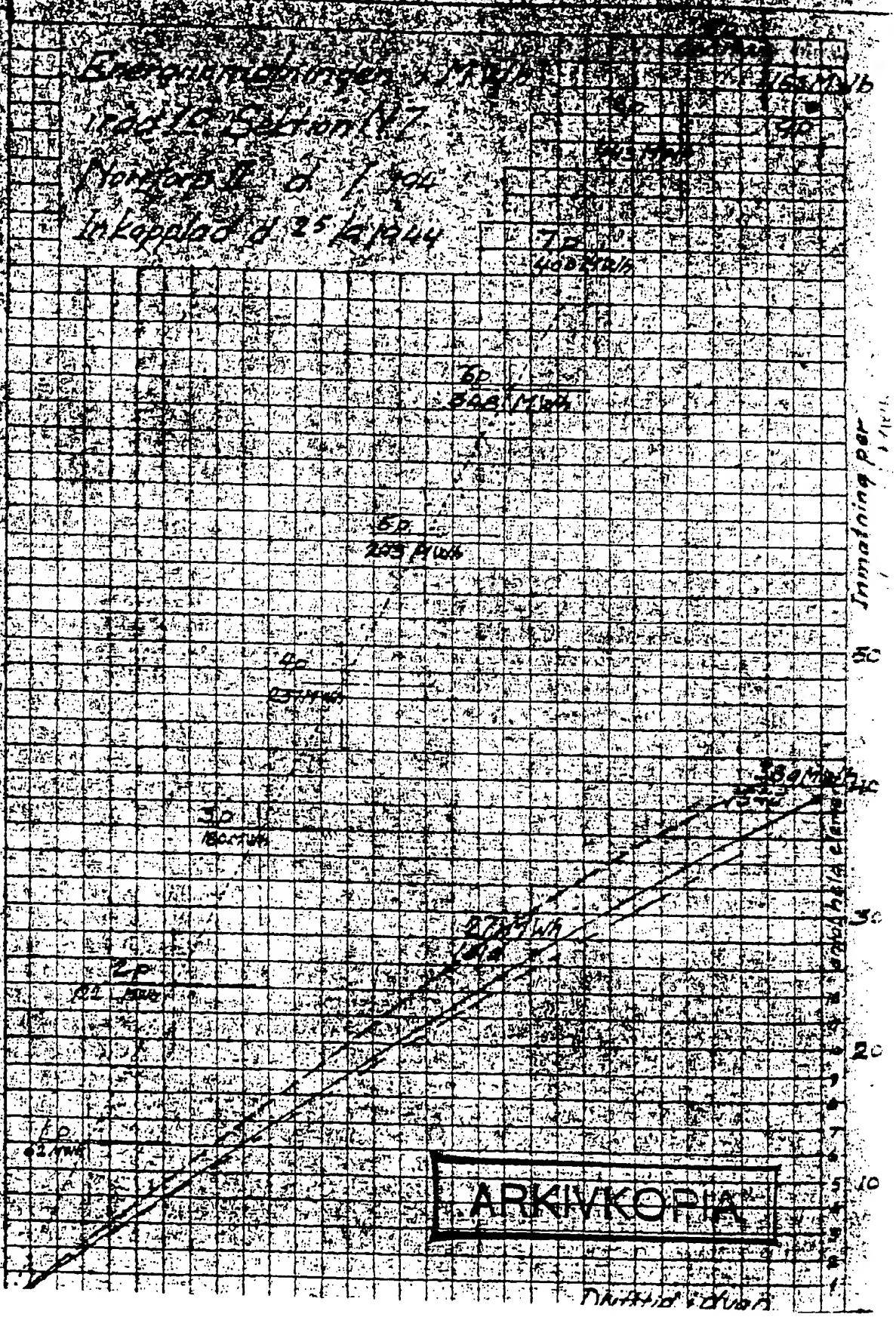


ARKIVKOPIA

SVENSKA
KARTBOLAGET

KURVBLAD Ritn. 4-235 DIARIE-NR 10622

Energiutbyten i MWh
Rad 10 Sektion N7
Norsjö 1 d. 1/1 04
Inkopplad d. 25/12 44



ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 23 - Norrtorp II. KUNDBLAD Nr 4-47

DISPENSNUMMER 10587

T21 kopplas på spänningssteg ... = 0 % över/under nominellt.

T1. = T5

Omkopplas d. 1/4 Tåget flyttas 11/22
Spänningssteg 2 = 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2 = 82 ... kW
Reglertransf. RT 101 102 103 104
Inställd på steg 3

T2. = T6

Omkopplas d. 1/4 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 = 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2 = 2 kW
Reglertransf. RT 201 202 203 204
Inställd på steg ...

T3. = T7

Omkopplas d. 1/4 Tåget flyttas 11/22
Spänningssteg 2 = 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2 = 00 ... kW
Reglertransf. RT 301 302 303 304
Inställd på steg ...

T4.

Omkopplas d. 1/4 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 = 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2 = 2 ... kW
Reglertransf. RT 401 402 403 404
Inställd på steg ...

Rad nr. 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

T5

Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över/under nominell
Beräknad effekt 2 = 2 ... kW

T6.

Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över/under nominell
Beräknad effekt 2 = 2 ... kW

T7

Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över/under nominell
Beräknad effekt 2 = 2 ... kW
Reglertransf. RT 701 702 703 704

T8

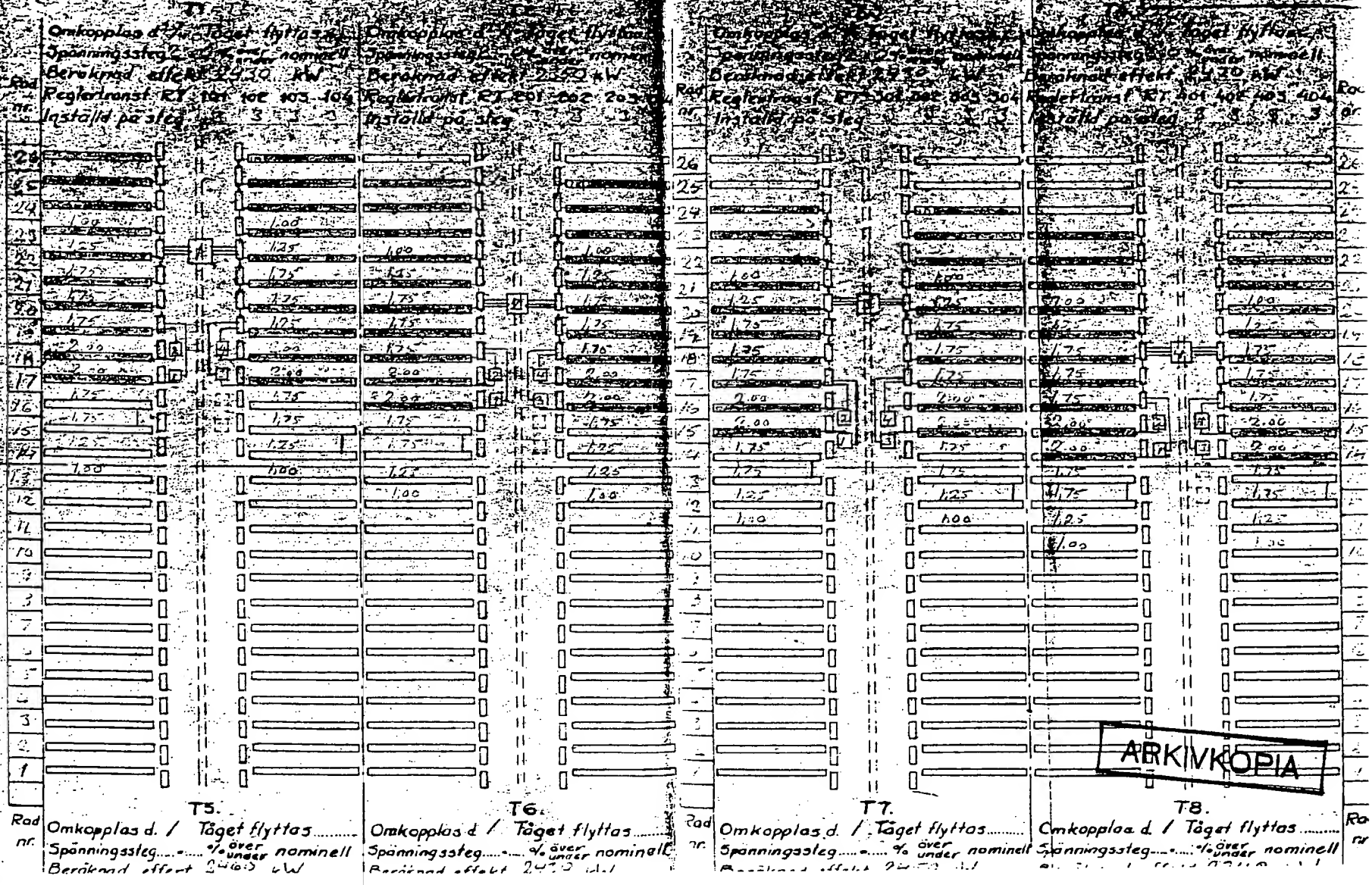
Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över/under nominell
Beräknad effekt 2 = 2 ... kW
Reglertransf. RT 801 802 803 804

ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkopplingstid till period 23b Norrköping II

KURVBLAD Lj A-270

VAGNSNUMMER 10582



ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkopp[illegible]ling till period [illegible] Norrforp II

RITNING NR 4-221

DIARIENUMMER 10589

T21 kopplas på spänningssteg [illegible] -2% över/under nominellt

T1-T5

Omkopplas d 2/6 Tåget flyttas 32 [illegible]
Spänningssteg 2 -2 % över/under nominellt
Beräknad effekt 2470 kW
Reglertransf RT 101 102 103 104
Inställd på steg 3 3 3 3

T2-T6

Omkopplas d 2/4 Tåget flyttas [illegible]
Spänningssteg 2 -2 % över/under nominellt
Beräknad effekt 2370 kW
Reglertransf RT 201 202 203 [illegible]
Inställd på steg 3 3 3 3

T3-T7

Omkopplas d 2/6 Tåget flyttas 21
Spänningssteg 2 -2 % över/under nominellt
Beräknad effekt 2340 kW
Reglertransf RT 301 302 303 304
Inställd på steg 3 3 3 3

T4-T8

Omkopplas d 2/4 Tåget flyttas 20
Spänningssteg 2 -2 % över/under nominellt
Beräknad effekt 2490 kW
Reglertransf RT 401 402 403 404
Inställd på steg 3 3 3 3

Rad nr. 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

T5

Omkopplas d / Tåget flyttas
Spänningssteg % över/under nominellt
Beräknad effekt 2480 kW

T6

Omkopplas d / Tåget flyttas
Spänningssteg % över/under nominellt
Beräknad effekt 2429 kW

T7

Omkopplas d / Tåget flyttas
Spänningssteg % över/under nominellt
Beräknad effekt 2450 kW

T8

Omkopplas d / Tåget flyttas
Spänningssteg % över/under nominellt
Beräknad effekt 2340 kW

ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 246 Norrtorp II.

KURVBLAD Lj 4-222

DIARIENUMMER 10590

T21 kopplas på spänningssteg ... 0 % över under nominellt.

T1. = T5

Omkopplas d. 5/6 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över under nominell
Beräknad effekt 2450 kW
Reglertransf. RT 101 102 103 104
Inställd på steg 3 3 3 3

T2. = T6

Omkopplas d. 7/5 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över under nominell
Beräknad effekt 2470 kW
Reglertransf. RT 201 202 203 204
Inställd på steg 3 3 3 3

T3. = T7

Omkopplas d. 4/5 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över under nominell
Beräknad effekt 2360 kW
Reglertransf. RT 301 302 303 304
Inställd på steg 3 3 3 3

T4.

Omkopplas d. 3/5 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över under nominell
Beräknad effekt 2480 kW
Reglertransf. RT 401 402 403 404
Inställd på steg 3 3 3 3

Rad nr. 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2

ARKIVKOPIA

T5.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt 2470 kW

T6.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt 2470 kW

T7.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt ..... kW

T8.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....
Spänningssteg ..... % över under nominell
Beräknad effekt ..... kW

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 25 a Norrtorp II.

4-223

10591

T21 kopplas på spänningssteg ... 0 % över under nominellt

T1.=T5

Omkopplas d. 16/5 Tåget flyttas 11/24

Spänningssteg 2 - 0 % över under nominellt

Beräknad effekt 2470 kW

Reglertransf. RT 101 102 103 104

Inställd på steg 3 3 3 3

T2.=T6

Omkopplas d. 14/5 Tåget flyttas

Spänningssteg 2 - 0 % över under nominellt

Beräknad effekt 2472 kW

Reglertransf. RT 201 202 203 204

Inställd på steg 3 3 3 3

T3.=T7

Omkopplas d. 12/5 Tåget flyttas 11/22

Spänningssteg 2 - 0 % över under nominellt

Beräknad effekt 2250 kW

Reglertransf. RT 301 302 303 304

Inställd på steg 3 3 3 3

T4.=T8

Omkopplas d. 6/5 Tåget flyttas ej

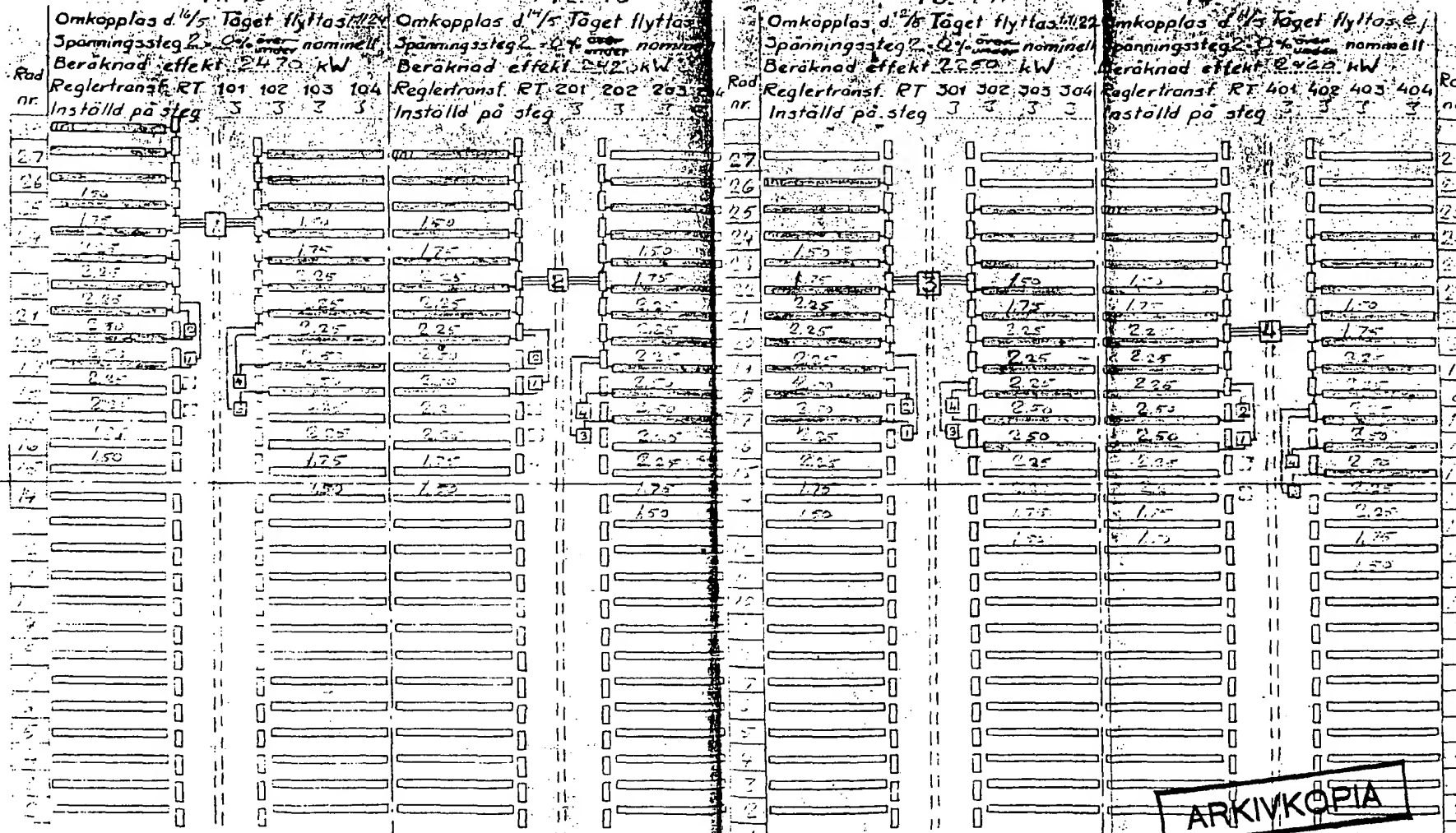
Spänningssteg 2 - 0 % över under nominellt

Beräknad effekt 2422 kW

Reglertransf. RT 401 402 403 404

Inställd på steg 3 3 3 3

Rad nr.



ARKIVKOPIA

T5.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....

Spänningssteg ..... % över under nominellt

Beräknad effekt ..... kW

T6.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....

Spänningssteg ..... % över under nominellt

Beräknad effekt 2472 kW

T7.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....

Spänningssteg ..... % över under nominellt

Beräknad effekt ..... kW

T8.

Omkopplas d. / Tåget flyttas .....

Spänningssteg ..... % över under nominellt

Beräknad effekt ..... kW

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 56 Norrtorp II.

KURVBLAD: Lj 4-224

DIARIENUMMER 10592

T21 kopplas på spänningssteg ... 0 % över/under nominellt.

T1. = T5

Omkopplas d. 22/5 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2450 kW
Reglertransf. RT 101 102 103 104
Inställd på steg 3 3 3 3

T2. = T6

Omkopplas d. 23/5 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2330 kW
Reglertransf. RT 201 202 203 204
Inställd på steg 3 3 3 3

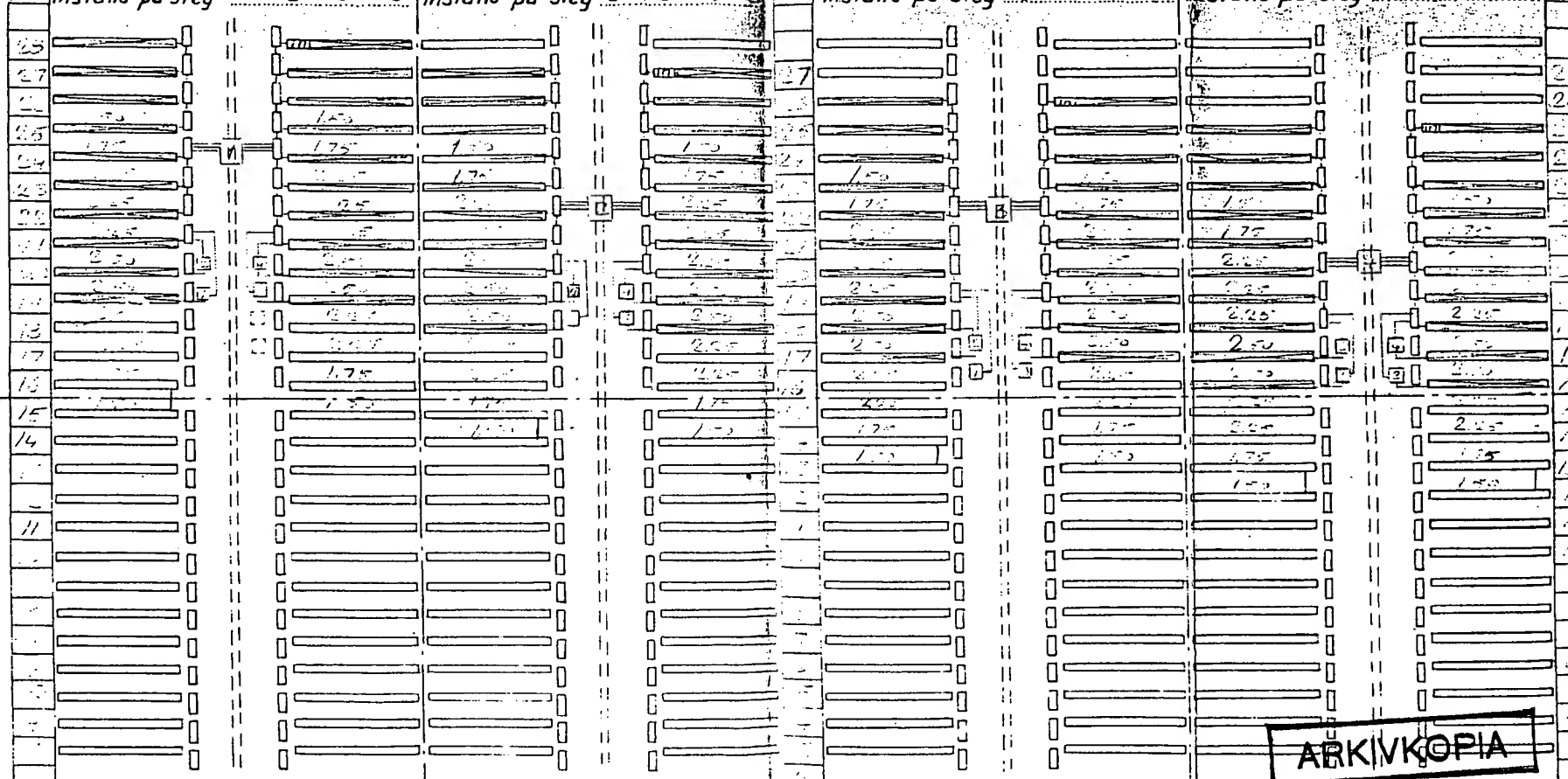
T3. = T7

Omkopplas d. 24/5 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominell
Beräknad effekt 2330 kW
Reglertransf. RT 301 302 303 304
Inställd på steg 3 3 3 3

T4. = T8

Omkopplas d. 17/6 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominellt
Beräknad effekt 2450 kW
Reglertransf. RT 401 402 403 404
Inställd på steg 3 3 3 3

Rad nr.



T5.

Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över/under nominell
Beräknad effekt ... kW

T6.

Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över/under nominell
Beräknad effekt ... kW

T7.

Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över/under nominell
Beräknad effekt ... kW

T8.

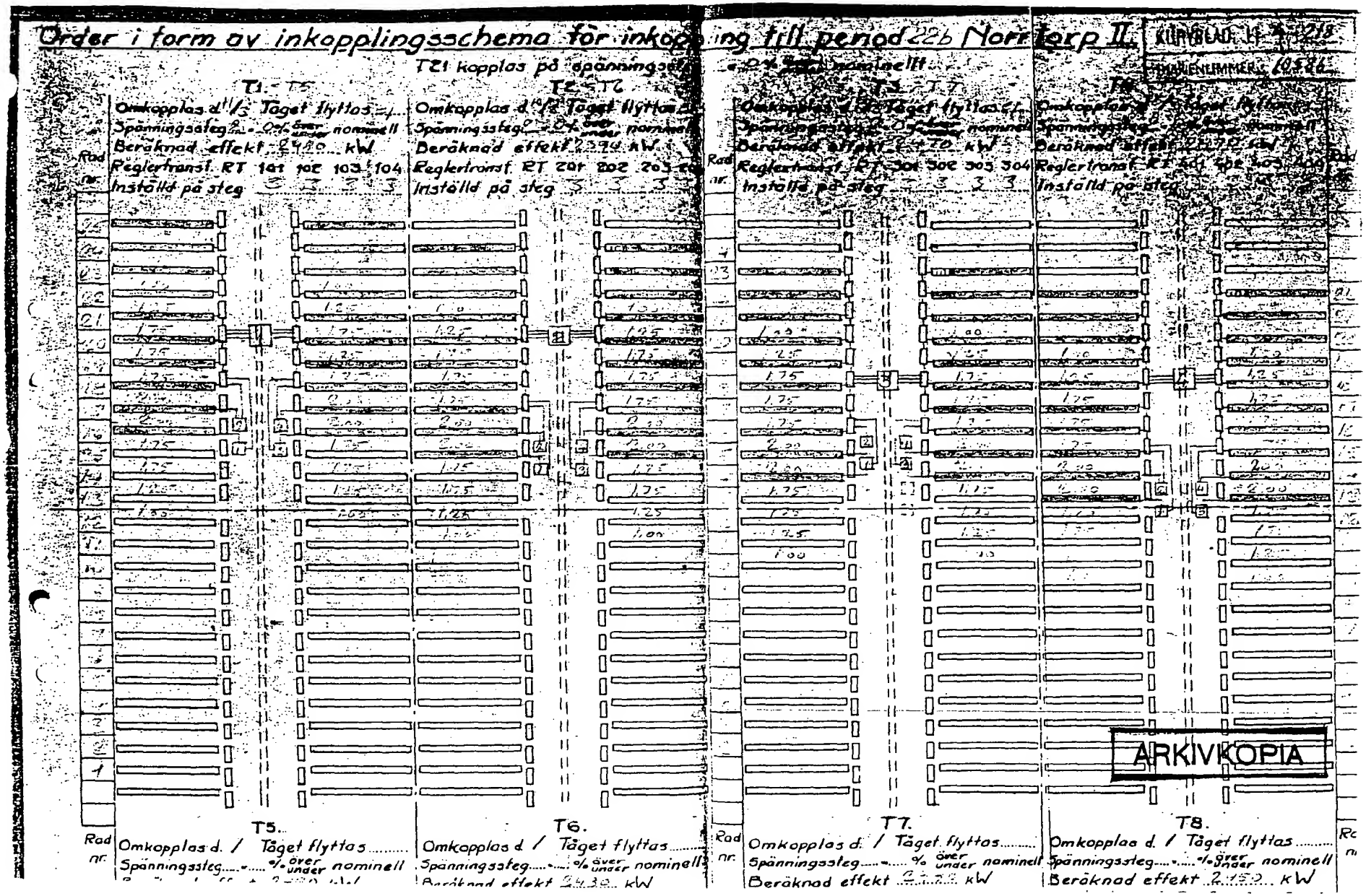
Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över/under nominell
Beräknad effekt ... kW

ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 22b Norrtorp II

KUNGÖRELSE Nr 4-1218

ARKIVKOPIA



-der i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 22 Norrtorp II

KURVBLAD: Li 4-217

DIARIENUMMER 10585

T21 kopplas på spänningssteg ... 2 % över under nominellt.

T1. = T5

Omkopplas d. 4/4 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över under nominell
Beräknad effekt 2450 kW
Reglertransf. RT 101 102 103 104
Inställd på steg 3 3 3 3

T2. = T6

Omkopplas d. 3/4 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över under nominell
Beräknad effekt 2330 kW
Reglertransf. RT 201 202 203 204
Inställd på steg ... ...

T3. = T7

Omkopplas d. 29/3 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över under nominell
Beräknad effekt 2430 kW
Reglertransf. RT 301 302 303 304
Inställd på steg ... ...

T4. = T8

Omkopplas d. 8/3 Tåget flyttas ...
Spänningssteg 2 - 0 % över under nominell
Beräknad effekt 2450 kW
Reglertransf. RT 401 402 403 404
Inställd på steg ... ...

Rad nr.

T5.

Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över under nominell
Beräknad effekt 2470 kW

T6.

Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över under nominell
Beräknad effekt 2330 kW

T7.

Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över under nominell
Beräknad effekt 2430 kW
RT 701 702 703 704

T8.

Omkopplas d. / Tåget flyttas ...
Spänningssteg ... % över under nominell
Beräknad effekt 2430 kW
Reglertransf. RT 801 802 803 804

ARKIVKOPIA

Order i form av inkopplingsschema för inkoppling till period 21 Norrtorp II

KUNDBLAD 4-216

DIARIENUMMER 10584

T21 kopplas på spänningssteg ... % över/under nominellt

T1. T5

Omkopplas d. 7/3 Tåget flyttas 2/4 ...

Spänningssteg 2 - 2 % över/under nominellt

Beräknad effekt 2450 kW

Reglertransf. RT 101 102 103 104

Inställd på steg 2 3 3 2

T2. T6

Omkopplas d. 8/4 Tåget flyttas ...

Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominellt

Beräknad effekt 2440 kW

Reglertransf. RT 201 202 203 204

Inställd på steg 2 3 3 2

T3. T7

Omkopplas d. 9/4 Tåget flyttas 2/4 ...

Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominellt

Beräknad effekt 2440 kW

Reglertransf. RT 301 302 303 304

Inställd på steg 2 3 3 2

T4. T8

Omkopplas d. 9/4 Tåget flyttas 2/4 ...

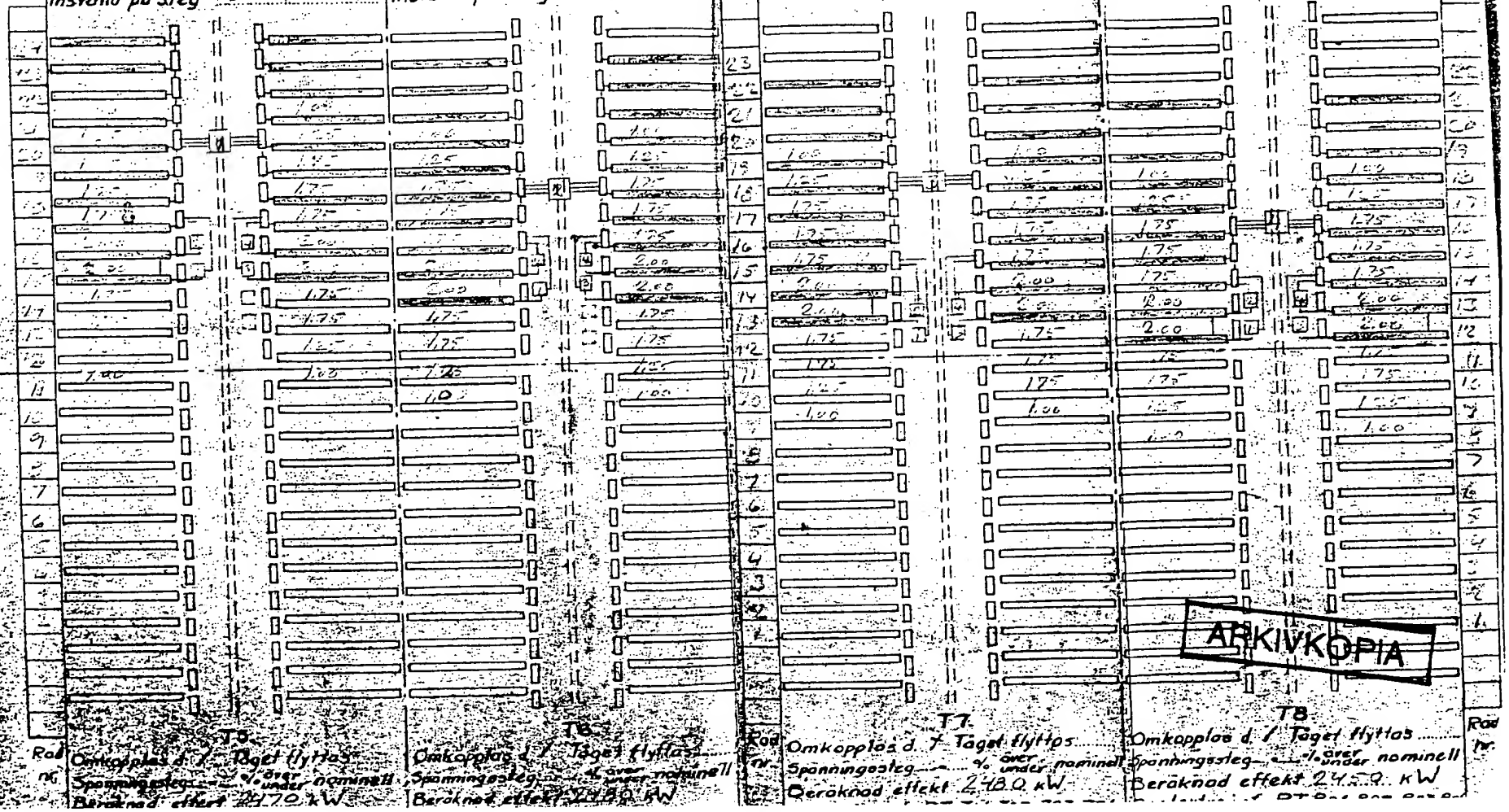
Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominellt

Beräknad effekt 2450 kW

Reglertransf. RT 401 402 403 404

Inställd på steg 2 3 3 2

Rad nr.



T5

Omkopplas d. 1/- Tåget flyttas 2/- ...

Spänningssteg 2 - 2 % över/under nominellt

Beräknad effekt 2470 kW

T6

Omkopplas d. 1/- Tåget flyttas 2/- ...

Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominellt

Beräknad effekt 2440 kW

T7

Omkopplas d. 7/4 Tåget flyttas 2/4 ...

Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominellt

Beräknad effekt 2480 kW

T8

Omkopplas d. 7/4 Tåget flyttas 2/4 ...

Spänningssteg 2 - 0 % över/under nominellt

Beräknad effekt 2450 kW

ARKIVKOPIA